

# **Black Moon Lilith Midnight Ephemeris for the 20th century**

**Chris Mitchell Astrology Services : [www.bristolastrology.net/chrismitchell](http://www.bristolastrology.net/chrismitchell)**

# Black Moon Lilith

This ephemeris shows the positions of the Mean Black Moon Lilith and the Osculating (“True”) Black Moon Lilith at 0h Universal Time for each date in the twentieth century.

Positions of Black Moon Lilith in this ephemeris were calculated using the Swiss Ephemeris provided by Astrodienst AG. Web: [www.astro.com](http://www.astro.com)

## 1900

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	4 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 45R	7 <sup>h</sup> 48	25 <sup>h</sup> 08R	10 <sup>h</sup> 56	11 <sup>h</sup> 49R	14 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 22R	17 <sup>h</sup> 46	1 <sup>h</sup> 09R	21 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 40R
2	4 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 46R	7 <sup>h</sup> 55	23 <sup>h</sup> 13R	11 <sup>h</sup> 03	9 <sup>h</sup> 59R	14 <sup>h</sup> 31	19 <sup>h</sup> 55R	17 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 04R	21 <sup>h</sup> 21	27 <sup>h</sup> 38R
3	4 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 09R	8 <sup>h</sup> 01	21 <sup>h</sup> 00R	11 <sup>h</sup> 09	8 <sup>h</sup> 00R	14 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 04R	18 <sup>h</sup> 00	24 <sup>h</sup> 47R	21 <sup>h</sup> 28	25 <sup>h</sup> 09R
4	4 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 32R	8 <sup>h</sup> 08	18 <sup>h</sup> 35R	11 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 40R	14 <sup>h</sup> 45	14 <sup>h</sup> 08R	18 <sup>h</sup> 06	21 <sup>h</sup> 46R	21 <sup>h</sup> 35	23 <sup>h</sup> 18R
5	4 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 41R	8 <sup>h</sup> 15	16 <sup>h</sup> 23R	11 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 04R	14 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 34R	18 <sup>h</sup> 13	19 <sup>h</sup> 22R	21 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> 56R
6	4 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 40R	8 <sup>h</sup> 21	14 <sup>h</sup> 55R	11 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 31R	14 <sup>h</sup> 58	9 <sup>h</sup> 44R	18 <sup>h</sup> 20	17 <sup>h</sup> 42R	21 <sup>h</sup> 48	20 <sup>h</sup> 49R
7	5 <sup>h</sup> 00	6 <sup>h</sup> 00R	8 <sup>h</sup> 28	14 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 29R	15 <sup>h</sup> 05	8 <sup>h</sup> 45R	18 <sup>h</sup> 27	16 <sup>h</sup> 43R	21 <sup>h</sup> 55	19 <sup>h</sup> 36R
8	5 <sup>h</sup> 07	5 <sup>h</sup> 22	8 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 43	27 <sup>h</sup> 21R	15 <sup>h</sup> 12	8 <sup>h</sup> 34	18 <sup>h</sup> 33	16 <sup>h</sup> 09R	22 <sup>h</sup> 02	18 <sup>h</sup> 01R
9	5 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 22	8 <sup>h</sup> 42	17 <sup>h</sup> 55	11 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> 16	15 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 40	15 <sup>h</sup> 44R	22 <sup>h</sup> 08	15 <sup>h</sup> 55R
10	5 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 48	21 <sup>h</sup> 06	11 <sup>h</sup> 57	28 <sup>h</sup> 08	15 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 48	18 <sup>h</sup> 47	15 <sup>h</sup> 14R	22 <sup>h</sup> 15	13 <sup>h</sup> 22R
11	5 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 03	29 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 46	18 <sup>h</sup> 53	14 <sup>h</sup> 30R	22 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 41R
12	5 <sup>h</sup> 33	18 <sup>h</sup> 51	9 <sup>h</sup> 02	28 <sup>h</sup> 55	12 <sup>h</sup> 10	1 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 00	13 <sup>h</sup> 37R	22 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 23R
13	5 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> 08	2 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 17	4 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> 57	19 <sup>h</sup> 07	12 <sup>h</sup> 50R	22 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 55R
14	5 <sup>h</sup> 47	29 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 31	12 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 03	15 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 26	19 <sup>h</sup> 14	12 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 33
15	5 <sup>h</sup> 54	3 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 22	9 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 30	9 <sup>h</sup> 49	15 <sup>h</sup> 59	16 <sup>h</sup> 35	19 <sup>h</sup> 20	13 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 15
16	6 <sup>h</sup> 00	7 <sup>h</sup> 01	9 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 37	12 <sup>h</sup> 46	16 <sup>h</sup> 05	19 <sup>h</sup> 38	19 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 58	22 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 45
17	6 <sup>h</sup> 07	9 <sup>h</sup> 01	9 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 41	19 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 02	10 <sup>h</sup> 40
18	6 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 42	18 <sup>h</sup> 05	12 <sup>h</sup> 50	19 <sup>h</sup> 30	16 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 29	19 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 45	23 <sup>h</sup> 09	12 <sup>h</sup> 40
19	6 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 49	20 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 57	23 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 31	19 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 09	23 <sup>h</sup> 16	14 <sup>h</sup> 36
20	6 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 35	13 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 05	16 <sup>h</sup> 32	8 <sup>h</sup> 10	19 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 09	23 <sup>h</sup> 22	16 <sup>h</sup> 41
21	6 <sup>h</sup> 34	13 <sup>h</sup> 00	10 <sup>h</sup> 02	24 <sup>h</sup> 08	13 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> 39	16 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 51	20 <sup>h</sup> 01	8 <sup>h</sup> 56	23 <sup>h</sup> 29	19 <sup>h</sup> 17
22	6 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 09	24 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 37	16 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 05	20 <sup>h</sup> 07	11 <sup>h</sup> 06	23 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 36
23	6 <sup>h</sup> 47	13 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 42R	13 <sup>h</sup> 24	5 <sup>h</sup> 40	16 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 44R	20 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 42	26 <sup>h</sup> 24
24	6 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 36R	10 <sup>h</sup> 22	23 <sup>h</sup> 29R	13 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 32	16 <sup>h</sup> 59	13 <sup>h</sup> 57R	20 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> 42R	23 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> 07
25	7 <sup>h</sup> 01	12 <sup>h</sup> 26R	10 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 23R	13 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 09R	17 <sup>h</sup> 06	12 <sup>h</sup> 19R	20 <sup>h</sup> 28	11 <sup>h</sup> 26R	23 <sup>h</sup> 56	3 <sup>h</sup> 13
26	7 <sup>h</sup> 07	10 <sup>h</sup> 23R	10 <sup>h</sup> 36	18 <sup>h</sup> 46R	13 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 39R	17 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 26R	20 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 16R	24 <sup>h</sup> 03	5 <sup>h</sup> 13
27	7 <sup>h</sup> 14	7 <sup>h</sup> 38R	10 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 08R	13 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 29R	17 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 44R	20 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 02R	24 <sup>h</sup> 09	5 <sup>h</sup> 54
28	7 <sup>h</sup> 21	4 <sup>h</sup> 32R	10 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> 48R	13 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 09R	17 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 14R	20 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 24R	24 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 18R
29	7 <sup>h</sup> 28	1 <sup>h</sup> 34R			14 <sup>h</sup> 04	28 <sup>h</sup> 01R	17 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> 40R	20 <sup>h</sup> 54	9 <sup>h</sup> 02R	24 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 43R
30	7 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 03R			14 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 10R	17 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 42R	21 <sup>h</sup> 01	6 <sup>h</sup> 49R	24 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 40R
31	7 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 58R			14 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 23R			21 <sup>h</sup> 08	3 <sup>h</sup> 53R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	24 <sup>m</sup> 36	29 <sup>m</sup> 41R	28 <sup>m</sup> 04	1 <sup>h</sup> 08	1 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 41	8 <sup>h</sup> 21	3 <sup>m</sup> .43R	11 <sup>h</sup> 42	10 <sup>m</sup> .16R
2	24 <sup>m</sup> 43	28 <sup>m</sup> 03R	28 <sup>m</sup> 11	1 <sup>h</sup> 10R	1 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 01R	5 <sup>h</sup> 00	21 <sup>h</sup> 50R	8 <sup>h</sup> 28	2 <sup>m</sup> .22R	11 <sup>h</sup> 49	8 <sup>m</sup> .50R
3	24 <sup>m</sup> 50	26 <sup>m</sup> 50R	28 <sup>m</sup> 18	0 <sup>h</sup> 58R	1 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 19R	5 <sup>h</sup> 07	20 <sup>h</sup> 55R	8 <sup>h</sup> 35	0 <sup>m</sup> .16R	11 <sup>h</sup> 56	7 <sup>m</sup> .09R
4	24 <sup>m</sup> 56	25 <sup>m</sup> 52R	28 <sup>m</sup> 25	0 <sup>h</sup> 15R	1 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 44R	5 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 04R	8 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 01R	12 <sup>h</sup> 02	5 <sup>m</sup> .40R
5	25 <sup>m</sup> 03	24 <sup>m</sup> 54R	28 <sup>m</sup> 31	28 <sup>m</sup> 51R	1 <sup>h</sup> 59	5 <sup>h</sup> 25R	5 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 41R	8 <sup>h</sup> 48	25 <sup>h</sup> 58R	12 <sup>h</sup> 09	4 <sup>m</sup> .21R
6	25 <sup>m</sup> 10	23 <sup>m</sup> 37R	28 <sup>m</sup> 38	26 <sup>m</sup> 40R	2 <sup>h</sup> 06	2 <sup>h</sup> 44R	5 <sup>h</sup> 27	14 <sup>h</sup> 15R	8 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 09R	12 <sup>h</sup> 16	2 <sup>m</sup> .55R
7	25 <sup>m</sup> 17	21 <sup>m</sup> 47R	28 <sup>m</sup> 45	23 <sup>m</sup> 53R	2 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 06R	5 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 04R	9 <sup>h</sup> 02	22 <sup>h</sup> 22R	12 <sup>h</sup> 22	1 <sup>m</sup> .00R
8	25 <sup>m</sup> 23	19 <sup>m</sup> 17R	28 <sup>m</sup> 51	20 <sup>m</sup> 49R	2 <sup>h</sup> 19	27 <sup>m</sup> 48R	5 <sup>h</sup> 41	10 <sup>h</sup> 11R	9 <sup>h</sup> 08	20 <sup>h</sup> 17R	12 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 22R
9	25 <sup>m</sup> 30	16 <sup>m</sup> 13R	28 <sup>m</sup> 58	17 <sup>m</sup> 55R	2 <sup>h</sup> 26	25 <sup>m</sup> 53R	5 <sup>h</sup> 47	8 <sup>h</sup> 24R	9 <sup>h</sup> 15	17 <sup>h</sup> 41R	12 <sup>h</sup> 36	25 <sup>h</sup> 06R
10	25 <sup>m</sup> 37	12 <sup>m</sup> 56R	29 <sup>m</sup> 05	15 <sup>m</sup> 28R	2 <sup>h</sup> 33	24 <sup>m</sup> 08R	5 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 24R	9 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 39R	12 <sup>h</sup> 42	21 <sup>h</sup> 33R
11	25 <sup>m</sup> 43	9 <sup>m</sup> 55R	29 <sup>m</sup> 12	13 <sup>m</sup> 32R	2 <sup>h</sup> 40	22 <sup>m</sup> 17R	6 <sup>h</sup> 01	4 <sup>h</sup> 02R	9 <sup>h</sup> 28	11 <sup>h</sup> 29R	12 <sup>h</sup> 49	18 <sup>h</sup> 13R
12	25 <sup>m</sup> 50	7 <sup>m</sup> 32R	29 <sup>m</sup> 18	11 <sup>m</sup> 55R	2 <sup>h</sup> 46	20 <sup>m</sup> 08R	6 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 22R	9 <sup>h</sup> 35	8 <sup>h</sup> 38R	12 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 30R
13	25 <sup>m</sup> 57	5 <sup>m</sup> 52R	29 <sup>m</sup> 25	10 <sup>m</sup> 17R	2 <sup>h</sup> 53	17 <sup>m</sup> 47R	6 <sup>h</sup> 14	28 <sup>m</sup> 42R	9 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 30R	13 <sup>h</sup> 03	13 <sup>h</sup> 31R
14	26 <sup>m</sup> 04	4 <sup>m</sup> 44R	29 <sup>m</sup> 32	8 <sup>m</sup> 27R	3 <sup>h</sup> 00	15 <sup>m</sup> 34R	6 <sup>h</sup> 21	26 <sup>m</sup> 31R	9 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 11R	13 <sup>h</sup> 09	12 <sup>h</sup> 10R
15	26 <sup>m</sup> 10	3 <sup>m</sup> 50R	29 <sup>m</sup> 38	6 <sup>m</sup> 26R	3 <sup>h</sup> 06	13 <sup>m</sup> 57R	6 <sup>h</sup> 28	25 <sup>m</sup> 08R	9 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 38R	13 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 11R
16	26 <sup>m</sup> 17	2 <sup>m</sup> 51R	29 <sup>m</sup> 45	4 <sup>m</sup> 38R	3 <sup>h</sup> 13	13 <sup>m</sup> 21R	6 <sup>h</sup> 34	24 <sup>m</sup> 43	10 <sup>h</sup> 02	4 <sup>h</sup> 36	13 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 16R
17	26 <sup>m</sup> 24	1 <sup>m</sup> 44R	29 <sup>m</sup> 52	3 <sup>m</sup> 37R	3 <sup>h</sup> 20	13 <sup>m</sup> 53	6 <sup>h</sup> 41	25 <sup>m</sup> 11	10 <sup>h</sup> 09	4 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 29	9 <sup>h</sup> 06R
18	26 <sup>m</sup> 30	0 <sup>m</sup> 50R	29 <sup>m</sup> 59	3 <sup>m</sup> 51	3 <sup>h</sup> 27	15 <sup>m</sup> 27	6 <sup>h</sup> 48	26 <sup>m</sup> 21	10 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 30R
19	26 <sup>m</sup> 37	0 <sup>m</sup> 47	0 <sup>h</sup> 05	5 <sup>m</sup> 30	3 <sup>h</sup> 33	17 <sup>m</sup> 52	6 <sup>h</sup> 54	27 <sup>m</sup> 59	10 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 31R
20	26 <sup>m</sup> 44	2 <sup>m</sup> 14	0 <sup>h</sup> 12	8 <sup>m</sup> 25	3 <sup>h</sup> 40	20 <sup>m</sup> 50	7 <sup>h</sup> 01	29 <sup>m</sup> 53	10 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 46	13 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 26R
21	26 <sup>m</sup> 51	5 <sup>m</sup> 23	0 <sup>h</sup> 19	12 <sup>m</sup> 18	3 <sup>h</sup> 47	24 <sup>m</sup> 05	7 <sup>h</sup> 08	1 <sup>h</sup> 58	10 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 48R
22	26 <sup>m</sup> 57	9 <sup>m</sup> 58	0 <sup>h</sup> 25	16 <sup>m</sup> 39	3 <sup>h</sup> 53	27 <sup>m</sup> 24	7 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 03	1 <sup>h</sup> 14
23	27 <sup>m</sup> 04	15 <sup>m</sup> 16	0 <sup>h</sup> 32	21 <sup>m</sup> 01	4 <sup>h</sup> 00	0 <sup>h</sup> 39	7 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 47	10 <sup>h</sup> 49	10 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 09	2 <sup>h</sup> 08
24	27 <sup>m</sup> 11	20 <sup>m</sup> 31	0 <sup>h</sup> 39	24 <sup>m</sup> 57	4 <sup>h</sup> 07	3 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> 23	14 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 36
25	27 <sup>m</sup> 17	24 <sup>m</sup> 59	0 <sup>h</sup> 46	28 <sup>m</sup> 13	4 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 35	13 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 02	19 <sup>h</sup> 39	14 <sup>h</sup> 23	8 <sup>h</sup> 28
26	27 <sup>m</sup> 24	28 <sup>m</sup> 14	0 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 57	7 <sup>h</sup> 41	17 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 09	25 <sup>h</sup> 36	14 <sup>h</sup> 29	13 <sup>h</sup> 14
27	27 <sup>m</sup> 31	0 <sup>h</sup> 08	0 <sup>h</sup> 59	2 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 00	7 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 07	11 <sup>h</sup> 15	1 <sup>m</sup> .25	14 <sup>h</sup> 36	18 <sup>h</sup> 13
28	27 <sup>m</sup> 38	0 <sup>h</sup> 58	1 <sup>h</sup> 06	4 <sup>h</sup> 40	4 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> 22	6 <sup>m</sup> .15	14 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 38
29	27 <sup>m</sup> 44	1 <sup>h</sup> 08R	1 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 40	18 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 01	29 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 29	9 <sup>m</sup> .26	14 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 57
30	27 <sup>m</sup> 51	1 <sup>h</sup> 05R	1 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 47	20 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 08	2 <sup>m</sup> .34	11 <sup>h</sup> 36	10 <sup>m</sup> .42	14 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 09
31	27 <sup>m</sup> 58	1 <sup>h</sup> 04	1 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 03			8 <sup>h</sup> 15	3 <sup>m</sup> .51			15 <sup>h</sup> 03	29 <sup>h</sup> 48

## 1901

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15 <sup>h</sup> 10	1 <sup>m</sup> .19	18 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 18	21 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 07	25 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 30	28 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 20	1 <sup>m</sup> .56	29 <sup>h</sup> 51
2	15 <sup>h</sup> 16	2 <sup>m</sup> .48	18 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 20	25 <sup>h</sup> 17	17 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 55	2 <sup>m</sup> .03	1 <sup>m</sup> .39
3	15 <sup>h</sup> 23	3 <sup>m</sup> .58	18 <sup>h</sup> 50	25 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 23	20 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 43	27 <sup>h</sup> 37	2 <sup>m</sup> .10	4 <sup>m</sup> .18
4	15 <sup>h</sup> 30	4 <sup>m</sup> .26	18 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 04	17 <sup>h</sup> 12	25 <sup>h</sup> 30	24 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 50	0 <sup>m</sup> .35	2 <sup>m</sup> .16	7 <sup>m</sup> .55
5	15 <sup>h</sup> 36	3 <sup>m</sup> .53R	19 <sup>h</sup> 03	27 <sup>h</sup> 08R	22 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 57	3 <sup>m</sup> .52	2 <sup>m</sup> .23	12 <sup>m</sup> .22
6	15 <sup>h</sup> 43	2 <sup>m</sup> .13R	19 <sup>h</sup> 10	26 <sup>h</sup> 17R	22 <sup>h</sup> 17	23 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 43	0 <sup>m</sup> .04	29 <sup>h</sup> 03	7 <sup>m</sup> .29	2 <sup>m</sup> .30	17 <sup>m</sup> .16
7	15 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 36R	19 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 10R	22 <sup>h</sup> 24	25 <sup>h</sup> 18	25 <sup>h</sup> 50	2 <sup>m</sup> .47	29 <sup>h</sup> 10	11 <sup>m</sup> .16	2 <sup>m</sup> .36	22 <sup>m</sup> .00
8	15 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 32R	19 <sup>h</sup> 23	24 <sup>h</sup> 12R	22 <sup>h</sup> 30	26 <sup>h</sup> 37	25 <sup>h</sup> 57	5 <sup>m</sup> .22	29 <sup>h</sup> 17	14 <sup>m</sup> .56	2 <sup>m</sup> .43	25 <sup>m</sup> .58
9	16 <sup>h</sup> 03	23 <sup>h</sup> 33R	19 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 31R	22 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 03	7 <sup>m</sup> .42	29 <sup>h</sup> 23	18 <sup>m</sup> .09	2 <sup>m</sup> .50	28 <sup>m</sup> .39
10	16 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 03R	19 <sup>h</sup> 37	23 <sup>h</sup> 00R	22 <sup>h</sup> 44	28 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 10	9 <sup>m</sup> .35	29 <sup>h</sup> 30	20 <sup>m</sup> .35	2 <sup>m</sup> .56	29 <sup>m</sup> .47
11	16 <sup>h</sup> 16	19 <sup>h</sup> 10R	19 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 27R	22 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 17	10 <sup>m</sup> .48	29 <sup>h</sup> 37	21 <sup>m</sup> .56	3 <sup>m</sup> .03	29 <sup>m</sup> .26R
12	16 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 45R	19 <sup>h</sup> 50	21 <sup>h</sup> 34R	22 <sup>h</sup> 57	0 <sup>m</sup> .19	26 <sup>h</sup> 23	11 <sup>m</sup> .07R	29 <sup>h</sup> 43	22 <sup>m</sup> .03R	3 <sup>m</sup> .10	28 <sup>m</sup> .03R
13	16 <sup>h</sup> 30	16 <sup>h</sup> 31R	19 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 05R	23 <sup>h</sup> 04	0 <sup>m</sup> .25R	26 <sup>h</sup> 30	10 <sup>m</sup> .25R	29 <sup>h</sup> 50	20 <sup>m</sup> .58R	3 <sup>m</sup> .16	26 <sup>m</sup> .15R
14	16 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 08R	20 <sup>h</sup> 03	17 <sup>h</sup> 49R	23 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 47R	26 <sup>h</sup> 37	8 <sup>m</sup> .45R	29 <sup>h</sup> 57	19 <sup>m</sup> .03R	3 <sup>m</sup> .23	24 <sup>m</sup> .33R
15	16 <sup>h</sup> 43	13 <sup>h</sup> 18R	20 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 51R	23 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 17R	26 <sup>h</sup> 43	6 <sup>m</sup> .24R	0 <sup>m</sup> .03	16 <sup>m</sup> .48R	3 <sup>m</sup> .29	23 <sup>m</sup> .03R
16	16 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 48R	20 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 26R	23 <sup>h</sup> 24	25 <sup>h</sup> 57R	26 <sup>h</sup> 50	3 <sup>m</sup> .49R	0 <sup>m</sup> .10	14 <sup>m</sup> .38R	3 <sup>m</sup> .36	21 <sup>m</sup> .35R
17	16 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 39R	20 <sup>h</sup> 23	8 <sup>h</sup> 05R	23 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 05R	26 <sup>h</sup> 57	1 <sup>m</sup> .24R	0 <sup>m</sup> .17	12 <sup>m</sup> .45R	3 <sup>m</sup> .43	19 <sup>m</sup> .49R
18	17 <sup>h</sup> 03	4 <sup>h</sup> 11R	20 <sup>h</sup> 30	5 <sup>h</sup> 11R	23 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 07R	27 <sup>h</sup> 03	29 <sup>h</sup> 21R	0 <sup>m</sup> .23	11 <sup>m</sup> .01R	3 <sup>m</sup> .49	17 <sup>m</sup> .29R
19	17 <sup>h</sup> 10	0 <sup>h</sup> 54R	20 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 56R	23 <sup>h</sup> 44	17 <sup>h</sup> 27R	27 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 31R	0 <sup>m</sup> .30	9 <sup>m</sup> .09R	3 <sup>m</sup> .56	14 <sup>m</sup> .36R
20	17 <sup>h</sup> 17	28 <sup>m</sup> .18R	20 <sup>h</sup> 43	1 <sup>h</sup> 10R	23 <sup>h</sup> 50	15 <sup>h</sup> 14R	27 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 40R	0 <sup>m</sup> .36	6 <sup>m</sup> .54R	4 <sup>m</sup> .03	11 <sup>m</sup> .23R
21	17 <sup>h</sup> 23	26 <sup>m</sup> .37R	20 <sup>h</sup> 50	29 <sup>m</sup> .34R	23 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 22R	27 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 31R	0 <sup>m</sup> .43	4 <sup>m</sup> .12R	4 <sup>m</sup> .09	8 <sup>m</sup> .17R
22	17 <sup>h</sup> 30	25 <sup>m</sup> .47R	20 <sup>h</sup> 57	27 <sup>m</sup> .50R	24 <sup>h</sup> 04	11 <sup>h</sup> 33R	27 <sup>h</sup> 30	21 <sup>h</sup> 03R	0 <sup>m</sup> .50	1 <sup>m</sup> .18R	4 <sup>m</sup> .16	5 <sup>m</sup> .43R
23	17 <sup>h</sup> 37	25 <sup>m</sup> .27R	21 <sup>h</sup> 03	25 <sup>m</sup> .50R	24 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 31R	27 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 27R	0 <sup>m</sup> .56	28 <sup>h</sup> 36R	4 <sup>m</sup> .23	3 <sup>m</sup> .52R
24	17 <sup>h</sup> 43	25 <sup>m</sup> .15R	21 <sup>h</sup> 10	23 <sup>m</sup> .53R	24 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 12R	27 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 11R	1 <sup>m</sup> .03	26 <sup>h</sup> 31R	4 <sup>m</sup> .29	2 <sup>m</sup> .42R
25	17 <sup>h</sup> 50	24 <sup>m</sup> .56R	21 <sup>h</sup> 17	22 <sup>m</sup> .35R	24 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 51R	27 <sup>h</sup> 50	14 <sup>h</sup> 39R	1 <sup>m</sup> .10	25 <sup>h</sup> 14R	4 <sup>m</sup> .36	2 <sup>m</sup> .02R
26	17 <sup>h</sup> 57	24 <sup>m</sup> .41R	21 <sup>h</sup> 23	22 <sup>m</sup> .35	24 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 59R	27 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 06R	1 <sup>m</sup> .16	24 <sup>h</sup> 48R	4 <sup>m</sup> .43	1 <sup>m</sup> .36R
27	18 <sup>h</sup> 03	25 <sup>m</sup> .08	21 <sup>h</sup> 30	24 <sup>m</sup> .16	24 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 04R	28 <sup>h</sup> 03	14 <sup>h</sup> 31	1 <sup>m</sup> .23	25 <sup>h</sup> 01	4 <sup>m</sup> .49	1 <sup>m</sup> .09R
28	18 <sup>h</sup> 10	27 <sup>m</sup> .08	21 <sup>h</sup> 37	27 <sup>m</sup> .34	24 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 47	1 <sup>m</sup> .30	25 <sup>h</sup> 40	4 <sup>m</sup> .56	0 <sup>m</sup> .30R
29	18 <sup>h</sup> 17	1 <sup>h</sup> 02			24 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 17	17 <sup>h</sup> 39	1 <sup>m</sup> .36	26 <sup>h</sup> 34	5 <sup>m</sup> .03	29 <sup>h</sup> 38R
30	18 <sup>h</sup> 23	6 <sup>h</sup> 29			24 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 30	28 <sup>h</sup> 23	19 <sup>h</sup> 53	1 <sup>m</sup> .43	27 <sup>h</sup> 32	5 <sup>m</sup> .09	28 <sup>h</sup> 46R
31	18 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 34			25 <sup>h</sup> 04	9 <sup>h</sup> 49			1 <sup>m</sup> .50	28 <sup>h</sup> 35		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	5 <sup>m</sup> .16	28 <sup>h</sup> 22R	8 <sup>m</sup> .42	22 <sup>h</sup> 01R	12 <sup>m</sup> .08	19 <sup>h</sup> 25R	15 <sup>m</sup> .27	24 <sup>h</sup> 43R	18 <sup>m</sup> .53	2 <sup>m</sup> .30R	22 <sup>m</sup> .13	14 <sup>m</sup> .12R
2	5 <sup>m</sup> .23	28 <sup>h</sup> 54	8 <sup>m</sup> .49	22 <sup>h</sup> 24	12 <sup>m</sup> .15	18 <sup>h</sup> 23R	15 <sup>m</sup> .34	22 <sup>h</sup> 37R	19 <sup>m</sup> .00	0 <sup>m</sup> .28R	22 <sup>m</sup> .19	12 <sup>m</sup> .20R
3	5 <sup>m</sup> .29	0 <sup>m</sup> .48	8 <sup>m</sup> .55	23 <sup>h</sup> 40	12 <sup>m</sup> .21	17 <sup>h</sup> 11R	15 <sup>m</sup> .41	20 <sup>h</sup> 33R	19 <sup>m</sup> .07	29 <sup>h</sup> 20R	22 <sup>m</sup> .26	11 <sup>m</sup> .24R
4	5 <sup>m</sup> .36	4 <sup>m</sup> .10	9 <sup>m</sup> .02	25 <sup>h</sup> 28	12 <sup>m</sup> .28	16 <sup>h</sup> 02R	15 <sup>m</sup> .47	19 <sup>h</sup> 04R	19 <sup>m</sup> .13	29 <sup>h</sup> 20	22 <sup>m</sup> .33	11 <sup>m</sup> .24
5	5 <sup>m</sup> .43	8 <sup>m</sup> .44	9 <sup>m</sup> .09	27 <sup>h</sup> 25	12 <sup>m</sup> .35	15 <sup>h</sup> 33	15 <sup>m</sup> .54	18 <sup>h</sup> 43	19 <sup>m</sup> .20	0 <sup>m</sup> .27	22 <sup>m</sup> .39	12 <sup>m</sup> .12
6	5 <sup>m</sup> .49	13 <sup>m</sup> .58	9 <sup>m</sup> .15	29 <sup>h</sup> 20	12 <sup>m</sup> .41	16 <sup>h</sup> 26	16 <sup>m</sup> .01	19 <sup>h</sup> 49	19 <sup>m</sup> .27	2 <sup>m</sup> .32	22 <sup>m</sup> .46	13 <sup>m</sup> .34
7	5 <sup>m</sup> .56	19 <sup>m</sup> .03	9 <sup>m</sup> .22	1 <sup>m</sup> .19	12 <sup>m</sup> .48	19 <sup>h</sup> 05	16 <sup>m</sup> .07	22 <sup>h</sup> 20	19 <sup>m</sup> .33	5 <sup>m</sup> .19	22 <sup>m</sup> .53	15 <sup>m</sup> .17
8	6 <sup>m</sup> .02	23 <sup>m</sup> .10	9 <sup>m</sup> .29	3 <sup>m</sup> .46	12 <sup>m</sup> .55	23 <sup>h</sup> 22	16 <sup>m</sup> .14	25 <sup>h</sup> 59	19 <sup>m</sup> .40	8 <sup>m</sup> .32	22 <sup>m</sup> .59	17 <sup>m</sup> .13
9	6 <sup>m</sup> .09	25 <sup>m</sup> .46	9 <sup>m</sup> .35	6 <sup>m</sup> .56	13 <sup>m</sup> .01	28 <sup>h</sup> 41	16 <sup>m</sup> .20	0 <sup>m</sup> .21	19 <sup>m</sup> .46	11 <sup>m</sup> .57	23 <sup>m</sup> .06	19 <sup>m</sup> .19
10	6 <sup>m</sup> .16	26 <sup>m</sup> .50	9 <sup>m</sup> .42	10 <sup>m</sup> .42	13 <sup>m</sup> .08	4 <sup>m</sup> .14	16 <sup>m</sup> .27	4 <sup>m</sup> .56	19 <sup>m</sup> .53	15 <sup>m</sup> .22	23 <sup>m</sup> .13	21 <sup>m</sup> .41
11	6 <sup>m</sup> .22	26 <sup>m</sup> .56R	9 <sup>m</sup> .48	14 <sup>m</sup> .34	13 <sup>m</sup> .14	9 <sup>m</sup> .14	16 <sup>m</sup> .34	9 <sup>m</sup> .17	20 <sup>m</sup> .00	18 <sup>m</sup> .43	23 <sup>m</sup> .19	24 <sup>m</sup> .31
12	6 <sup>m</sup> .29	26 <sup>m</sup> .43R	9 <sup>m</sup> .55	17 <sup>m</sup> .58	13 <sup>m</sup> .21	13 <sup>m</sup> .05	16 <sup>m</sup> .40	13 <sup>m</sup> .02	20 <sup>m</sup> .06	22 <sup>m</sup> .01	23 <sup>m</sup> .26	28 <sup>m</sup> .00
13	6 <sup>m</sup> .36	26 <sup>m</sup> .33R	10 <sup>m</sup> .02	20 <sup>m</sup> .23	13 <sup>m</sup> .28	15 <sup>m</sup> .34	16 <sup>m</sup> .47	16 <sup>m</sup> .05	20 <sup>m</sup> .13	25 <sup>m</sup> .19	23 <sup>m</sup> .32	2 <sup>h</sup> .08
14	6 <sup>m</sup> .42	26 <sup>m</sup> .24R	10 <sup>m</sup> .08	21 <sup>m</sup> .30	13 <sup>m</sup> .34	16 <sup>m</sup> .48	16 <sup>m</sup> .54	18 <sup>m</sup> .30	20 <sup>m</sup> .20	28 <sup>m</sup> .36	23 <sup>m</sup> .39	6 <sup>h</sup> .42
15	6 <sup>m</sup> .49	25 <sup>m</sup> .57R	10 <sup>m</sup> .15	21 <sup>m</sup> .17R	13 <sup>m</sup> .41	17 <sup>m</sup> .11	17 <sup>m</sup> .00	20 <sup>m</sup> .31	20 <sup>m</sup> .26	1 <sup>h</sup> .48	23 <sup>m</sup> .46	11 <sup>h</sup> .21
16	6 <sup>m</sup> .56	24 <sup>m</sup> .52R	10 <sup>m</sup> .22	19 <sup>m</sup> .57R	13 <sup>m</sup> .48	17 <sup>m</sup> .12R	17 <sup>m</sup> .07	22 <sup>m</sup> .20	20 <sup>m</sup> .33	4 <sup>h</sup> .44	23 <sup>m</sup> .52	15 <sup>h</sup> .34
17	7 <sup>m</sup> .02	22 <sup>m</sup> .56R	10 <sup>m</sup> .28	18 <sup>m</sup> .00R	13 <sup>m</sup> .54	17 <sup>m</sup> .11	17 <sup>m</sup> .14	24 <sup>m</sup> .00	20 <sup>m</sup> .40	7 <sup>h</sup> .10	23 <sup>m</sup> .59	18 <sup>h</sup> .55
18	7 <sup>m</sup> .09	20 <sup>m</sup> .12R	10 <sup>m</sup> .35	15 <sup>m</sup> .57R	14 <sup>m</sup> .01	17 <sup>m</sup> .16	17 <sup>m</sup> .20	25 <sup>m</sup> .28	20 <sup>m</sup> .46	8 <sup>h</sup> .51	24 <sup>m</sup> .06	21 <sup>h</sup> .01
19	7 <sup>m</sup> .16	17 <sup>m</sup> .03R	10 <sup>m</sup> .42	14 <sup>m</sup> .12R	14 <sup>m</sup> .08	17 <sup>m</sup> .22	17 <sup>m</sup> .27	26 <sup>m</sup> .33	20 <sup>m</sup> .53	9 <sup>h</sup> .32	24 <sup>m</sup> .12	21 <sup>h</sup> .39R
20	7 <sup>m</sup> .22	13 <sup>m</sup> .57R	10 <sup>m</sup> .48	12 <sup>m</sup> .52R	14 <sup>m</sup> .14	17 <sup>m</sup> .18R	17 <sup>m</sup> .34	27 <sup>m</sup> .01	21 <sup>m</sup> .00	9 <sup>h</sup> .06R	24 <sup>m</sup> .19	20 <sup>h</sup> .52R
21	7 <sup>m</sup> .29	11 <sup>m</sup> .19R	10 <sup>m</sup> .55	11 <sup>m</sup> .51R	14 <sup>m</sup> .21	16 <sup>m</sup> .48R	17 <sup>m</sup> .40	26 <sup>m</sup> .42R	21 <sup>m</sup> .06	7 <sup>h</sup> .35R	24 <sup>m</sup> .26	19 <sup>h</sup> .02R
22	7 <sup>m</sup> .36	9 <sup>m</sup> .18R	11 <sup>m</sup> .02	10 <sup>m</sup> .55R	14 <sup>m</sup> .28	15 <sup>m</sup> .38R	17 <sup>m</sup> .47	25 <sup>m</sup> .26R	21 <sup>m</sup> .13	5 <sup>h</sup> .18R	24 <sup>m</sup> .32	16 <sup>h</sup> .44R
23	7 <sup>m</sup> .42	7 <sup>m</sup> .50R	11 <sup>m</sup> .08	9 <sup>m</sup> .45R	14 <sup>m</sup> .34	13 <sup>m</sup> .42R	17 <sup>m</sup> .53	23 <sup>m</sup> .19R	21 <sup>m</sup> .19	2 <sup>h</sup> .45R	24 <sup>m</sup> .39	14 <sup>h</sup> .31R
24	7 <sup>m</sup> .49	6 <sup>m</sup> .41R	11 <sup>m</sup> .15	8 <sup>m</sup> .05R	14 <sup>m</sup> .41	11 <sup>m</sup> .02R	18 <sup>m</sup> .00	20 <sup>m</sup> .39R	21 <sup>m</sup> .26	0 <sup>h</sup> .21R	24 <sup>m</sup> .46	12 <sup>h</sup> .35R
25	7 <sup>m</sup> .55	5 <sup>m</sup> .31R	11 <sup>m</sup> .22	5 <sup>m</sup> .46R	14 <sup>m</sup> .47	7 <sup>m</sup> .57R	18 <sup>m</sup> .07	17 <sup>m</sup> .51R	21 <sup>m</sup> .33	28 <sup>m</sup> .17R	24 <sup>m</sup> .52	10 <sup>h</sup> .48R
26	8 <sup>m</sup> .02	4 <sup>m</sup> .03R	11 <sup>m</sup> .28	2 <sup>m</sup> .49R	14 <sup>m</sup> .54	4 <sup>m</sup> .52R	18 <sup>m</sup> .13	15 <sup>m</sup> .19R	21 <sup>m</sup> .39	26 <sup>m</sup> .26R	24 <sup>m</sup> .59	8 <sup>h</sup> .53R
27	8 <sup>m</sup> .09	2 <sup>m</sup> .06R	11 <sup>m</sup> .35	29 <sup>h</sup> 31R	15 <sup>m</sup> .01	2 <sup>m</sup> .11R	18 <sup>m</sup> .20	13 <sup>m</sup> .11R	21 <sup>m</sup> .46	24 <sup>m</sup> .30R	25 <sup>m</sup> .06	6 <sup>h</sup> .31R
28	8 <sup>m</sup> .15	29 <sup>h</sup> 39R	11 <sup>m</sup> .41	26 <sup>h</sup> 19R	15 <sup>m</sup> .07	0 <sup>m</sup> .01R	18 <sup>m</sup> .27	11 <sup>m</sup> .20R	21 <sup>m</sup> .53	22 <sup>m</sup> .15R	25 <sup>m</sup> .12	3 <sup>h</sup> .37R
29	8 <sup>m</sup> .22	26 <sup>h</sup> 58R	11 <sup>m</sup> .48	23 <sup>h</sup> 40R	15 <sup>m</sup> .14	28 <sup>h</sup> 15R	18 <sup>m</sup> .33	9 <sup>m</sup> .29R	21 <sup>m</sup> .59	19 <sup>m</sup> .35R	25 <sup>m</sup> .19	0 <sup>h</sup> .23R
30	8 <sup>m</sup> .29	24 <sup>h</sup> 29R	11 <sup>m</sup> .55	21 <sup>h</sup> 44R	15 <sup>m</sup> .21	26 <sup>h</sup> 35R	18 <sup>m</sup> .40	7 <sup>m</sup> .22R	22 <sup>m</sup> .06	16 <sup>m</sup> .46R	25 <sup>m</sup> .25	27 <sup>m</sup> .15R
31	8 <sup>m</sup> .35	22 <sup>h</sup> 43R	12 <sup>m</sup> .01	20 <sup>h</sup> 25R			18 <sup>m</sup> .47	4 <sup>m</sup> .57R			25 <sup>m</sup> .32	24 <sup>m</sup> .39R

## 1902

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	25m.39	22m.51R	29m.05	28m.41R	2m.11	5m.10R	5m.38	8m.37R	8m.58	16m.22R	12m.25	25m.14R
2	25m.45	21m.51R	29m.12	27m.43R	2m.18	3m.56R	5m.45	7m.30R	9m.05	15m.16R	12m.31	23m.07R
3	25m.52	21m.30R	29m.18	26m.37R	2m.25	2m.42R	5m.51	5m.41R	9m.11	13m.18R	12m.38	20m.38R
4	25m.59	21m.33	29m.25	25m.09R	2m.31	1m.10R	5m.58	3m.06R	9m.18	10m.41R	12m.45	18m.11R
5	26m.05	21m.44	29m.32	23m.14R	2m.38	29m.02R	6m.05	29m.57R	9m.25	7m.47R	12m.51	16m.04R
6	26m.12	21m.52	29m.38	20m.59R	2m.45	26m.14R	6m.11	26m.37R	9m.31	5m.02R	12m.58	14m.14R
7	26m.19	21m.56	29m.45	18m.52R	2m.51	22m.56R	6m.18	23m.33R	9m.38	2m.42R	13m.05	12m.28R
8	26m.25	22m.06	29m.52	17m.28R	2m.58	19m.32R	6m.24	21m.05R	9m.45	0m.47R	13m.11	10m.29R
9	26m.32	22m.47	29m.58	17m.17	3m.05	16m.34R	6m.31	19m.10R	9m.51	29m.02R	13m.18	8m.10R
10	26m.39	24m.29	0m.05	18m.34	3m.11	14m.24R	6m.38	17m.34R	9m.58	27m.09R	13m.25	5m.39R
11	26m.45	27m.35	0m.12	21m.16	3m.18	13m.07R	6m.44	15m.57R	10m.05	25m.00R	13m.32	3m.17R
12	26m.52	2m.10	0m.18	25m.04	3m.25	12m.28R	6m.51	14m.07R	10m.11	22m.43R	13m.38	1m.32R
13	26m.59	7m.53	0m.25	29m.28	3m.31	12m.05R	6m.58	12m.09R	10m.18	20m.40R	13m.45	0m.41R
14	27m.05	14m.01	0m.32	3m.47	3m.38	11m.39R	7m.04	10m.32R	10m.25	19m.24R	13m.52	0m.49
15	27m.12	19m.41	0m.38	7m.26	3m.45	11m.08R	7m.11	9m.54	10m.31	19m.16	13m.58	1m.50
16	27m.19	24m.02	0m.45	10m.14	3m.51	10m.57	7m.18	10m.45	10m.38	20m.20	14m.05	3m.31
17	27m.25	26m.30	0m.51	12m.26	3m.58	11m.53	7m.24	13m.13	10m.45	22m.30	14m.12	5m.38
18	27m.32	27m.02R	0m.58	14m.29	4m.05	14m.34	7m.31	17m.02	10m.51	25m.28	14m.18	7m.59
19	27m.39	26m.09R	1m.05	16m.31	4m.11	19m.01	7m.38	21m.46	10m.58	28m.56	14m.25	10m.28
20	27m.45	24m.38R	1m.11	18m.21	4m.18	24m.39	7m.44	26m.47	11m.05	2m.35	14m.32	13m.04
21	27m.52	23m.09R	1m.18	19m.36	4m.25	0m.32	7m.51	1m.30	11m.11	6m.07	14m.38	15m.51
22	27m.58	21m.53R	1m.25	19m.54R	4m.31	5m.44	7m.58	5m.27	11m.18	9m.24	14m.45	18m.56
23	28m.05	20m.40R	1m.31	19m.03R	4m.38	9m.37	8m.04	8m.26	11m.25	12m.24	14m.52	22m.21
24	28m.12	19m.06R	1m.38	17m.05R	4m.45	11m.54	8m.11	10m.33	11m.31	15m.11	14m.58	25m.59
25	28m.18	16m.54R	1m.45	14m.22R	4m.51	12m.42	8m.18	12m.04	11m.38	17m.51	15m.05	29m.37
26	28m.25	13m.58R	1m.51	11m.26R	4m.58	12m.24R	8m.24	13m.18	11m.45	20m.25	15m.12	2m.55
27	28m.32	10m.31R	1m.58	8m.48R	5m.05	11m.35R	8m.31	14m.26	11m.51	22m.48	15m.18	5m.34
28	28m.38	7m.01R	2m.05	6m.43R	5m.11	10m.44R	8m.38	15m.27	11m.58	24m.49	15m.25	7m.14
29	28m.45	3m.56R			5m.18	10m.04R	8m.45	16m.16	12m.05	26m.16	15m.32	7m.43R
30	28m.52	1m.33R			5m.25	9m.38R	8m.51	16m.39	12m.11	26m.54	15m.38	7m.00R
31	28m.58	29m.52R			5m.31	9m.14R			12m.18	26m.34R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15m.45	5m.20R	19m.12	10m.56R	22m.40	12m.28R	26m.01	7m.38	29m.29	2m.44	2m.50	3m.53
2	15m.52	3m.10R	19m.19	9m.23R	22m.47	11m.35R	26m.08	7m.56R	29m.36	3m.33	2m.57	6m.14
3	15m.59	0m.59R	19m.26	7m.56R	22m.53	9m.53R	26m.14	6m.57R	29m.42	3m.45	3m.04	8m.17
4	16m.05	29m.04R	19m.33	6m.18R	23m.00	7m.20R	26m.21	5m.06R	29m.49	3m.48	3m.10	10m.10
5	16m.12	27m.20R	19m.39	4m.09R	23m.07	4m.12R	26m.28	2m.59R	29m.56	3m.54	3m.17	11m.53
6	16m.19	25m.34R	19m.46	1m.25R	23m.13	0m.57R	26m.35	1m.03R	0m.02	4m.04	3m.24	13m.17
7	16m.25	23m.29R	19m.53	28m.15R	23m.20	28m.04R	26m.41	29m.32R	0m.09	4m.08R	3m.31	14m.10
8	16m.32	20m.57R	19m.59	25m.03R	23m.27	25m.48R	26m.48	28m.25R	0m.16	3m.53R	3m.37	14m.18R
9	16m.39	18m.07R	20m.06	22m.16R	23m.34	24m.08R	26m.55	27m.29R	0m.23	3m.02R	3m.44	13m.32R
10	16m.45	15m.21R	20m.13	20m.10R	23m.40	22m.53R	27m.01	26m.25R	0m.29	1m.25R	3m.51	11m.49R
11	16m.52	13m.04R	20m.19	18m.48R	23m.47	21m.43R	27m.08	24m.57R	0m.36	28m.59R	3m.57	9m.21R
12	16m.59	11m.34R	20m.26	18m.00R	23m.54	20m.20R	27m.15	22m.49R	0m.43	25m.58R	4m.04	6m.32R
13	17m.05	10m.54R	20m.33	17m.31R	24m.00	18m.30R	27m.21	19m.59R	0m.49	22m.45R	4m.11	3m.48R
14	17m.12	10m.57	20m.39	17m.04R	24m.07	16m.07R	27m.28	16m.39R	0m.56	19m.47R	4m.18	1m.28R
15	17m.19	11m.30	20m.46	16m.28R	24m.14	13m.20R	27m.35	13m.14R	1m.03	17m.20R	4m.24	29m.29R
16	17m.25	12m.21	20m.53	15m.37R	24m.20	10m.36R	27m.42	10m.13R	1m.10	15m.22R	4m.31	27m.39R
17	17m.32	13m.18	21m.00	14m.42R	24m.27	8m.26R	27m.48	7m.53R	1m.16	13m.37R	4m.38	25m.38R
18	17m.39	14m.19	21m.06	14m.03R	24m.34	7m.14R	27m.55	6m.15R	1m.23	11m.46R	4m.44	23m.19R
19	17m.46	15m.30	21m.13	14m.14	24m.41	7m.10	28m.02	5m.03R	1m.30	9m.40R	4m.51	20m.46R
20	17m.52	17m.06	21m.20	15m.40	24m.47	8m.05	28m.08	3m.55R	1m.36	7m.25R	4m.58	18m.25R
21	17m.59	19m.27	21m.26	18m.37	24m.54	9m.40	28m.15	2m.35R	1m.43	5m.30R	5m.05	16m.44R
22	18m.06	22m.44	21m.33	22m.55	25m.01	11m.31	28m.22	1m.10R	1m.50	4m.31R	5m.11	16m.05R
23	18m.12	26m.56	21m.40	28m.09	25m.07	13m.24	28m.29	0m.09R	1m.57	4m.55	5m.18	16m.35
24	18m.19	1m.43	21m.46	3m.31	25m.14	15m.19	28m.35	0m.20	2m.03	6m.46	5m.25	18m.08
25	18m.26	6m.31	21m.53	8m.10	25m.21	17m.39	28m.42	2m.18	2m.10	9m.56	5m.31	20m.29
26	18m.32	10m.45	22m.00	11m.23	25m.28	20m.47	28m.49	6m.07	2m.17	14m.03	5m.38	23m.25
27	18m.39	13m.51	22m.07	12m.58	25m.34	24m.42	28m.55	11m.21	2m.23	18m.40	5m.45	26m.38
28	18m.46	15m.28	22m.13	13m.18R	25m.41	28m.56	29m.02	17m.13	2m.30	23m.16	5m.52	29m.59
29	18m.52	15m.32R	22m.20	13m.07R	25m.48	2m.52	29m.09	22m.52	2m.37	27m.28	5m.58	3m.20
30	18m.59	14m.24R	22m.27	12m.55R	25m.54	5m.54	29m.15	27m.33	2m.44	1m.01	6m.05	6m.41
31	19m.06	12m.41R	22m.33	12m.47R			29m.22	0m.51		6m.12	10m.03	

## 1903

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	6V19	13V29	9V47	24V54	12V55	14V44	16V24	8V19	19V45	28V24R	23V14	27V47R
2	6V25	16V54	9V54	29V34	13V02	19V40	16V30	11V58	19V52	27V52R	23V20	26V49R
3	6V32	20V11	10V00	3V38	13V09	25V29	16V37	15V48	19V59	27V28R	23V27	27V09
4	6V39	23V05	10V07	6V37	13V15	1V26	16V44	19V18	20V05	27V48	23V34	29V00
5	6V45	25V20	10V14	8V12	13V22	6V33	16V50	22V11	20V12	29V36	23V40	2V16
6	6V52	26V42	10V20	8V16R	13V29	10V07	16V57	24V37	20V19	3V09	23V47	6V33
7	6V59	26V56R	10V27	7V01R	13V35	11V45	17V04	26V56	20V26	8V05	23V54	11V17
8	7V06	26V01R	10V34	4V59R	13V42	11V41R	17V11	29V20	20V32	13V38	24V01	15V55
9	7V12	24V08R	10V41	2V46R	13V49	10V38R	17V17	1V38	20V39	18V55	24V07	19V57
10	7V19	21V41R	10V47	0V45R	13V56	9V20R	17V24	3V29	20V46	23V12	24V14	23V06
11	7V26	19V12R	10V54	28V59R	14V02	8V12R	17V31	4V29	20V52	26V03	24V21	25V23
12	7V32	16V58R	11V01	27V13R	14V09	7V12R	17V37	4V22R	20V59	27V26	24V28	27V02
13	7V39	15V03R	11V08	25V08R	14V16	6V00R	17V44	3V04R	21V06	27V37R	24V34	28V21
14	7V46	13V12R	11V14	22V31R	14V22	4V15R	17V51	0V50R	21V13	27V06R	24V41	29V31
15	7V53	11V08R	11V21	19V25R	14V29	1V44R	17V58	28V08R	21V19	26V22R	24V48	0V36
16	7V59	8V39R	11V28	16V10R	14V36	28V34R	18V04	25V31R	21V26	25V45R	24V54	1V31
17	8V06	5V50R	11V34	13V13R	14V43	25V06R	18V11	23V21R	21V33	25V21R	25V01	2V05
18	8V13	3V02R	11V41	10V56R	14V49	21V50R	18V18	21V42R	21V39	25V02R	25V08	2V03R
19	8V19	0V43R	11V48	9V29R	14V56	19V10R	18V25	20V27R	21V46	24V35R	25V15	1V15R
20	8V26	29V12R	11V55	8V44R	15V03	17V11R	18V31	19V19R	21V53	23V43R	25V21	29V36R
21	8V33	28V38R	12V01	8V30R	15V10	15V48R	18V38	17V59R	22V00	22V14R	25V28	27V13R
22	8V40	28V56	12V08	8V30	15V16	14V45R	18V45	16V10R	22V06	19V59R	25V35	24V26R
23	8V46	29V53	12V15	8V32R	15V23	13V42R	18V51	13V42R	22V13	17V05R	25V41	21V41R
24	8V53	1V17	12V21	8V26R	15V30	12V23R	18V58	10V38R	22V20	13V52R	25V48	19V17R
25	9V00	2V55	12V28	8V17R	15V36	10V37R	19V05	7V18R	22V27	10V46R	25V55	17V18R
26	9V07	4V43	12V35	8V22	15V43	8V26R	19V12	4V11R	22V33	8V10R	26V02	15V34R
27	9V13	6V43	12V42	9V11	15V50	6V07R	19V18	1V44R	22V40	6V09R	26V08	13V48R
28	9V20	9V04	12V48	11V13	15V57	4V13R	19V25	0V08R	22V47	4V32R	26V15	11V47R
29	9V27	12V01			16V03	3V17R	19V32	29V16R	22V53	3V02R	26V22	9V34R
30	9V33	15V44			16V10	3V39	19V38	28V48R	23V00	1V21R	26V29	7V27R
31	9V40	20V08			16V17	5V24			23V07	29V30R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	26V35	5V56R	0V03	16V25	3V32	26V46	6V53	2V42R	10V20	2V40R	13V41	4V29R
2	26V42	5V26	0V10	17V10	3V38	27V31	6V59	2V04R	10V27	29V49R	13V48	0V57R
3	26V49	6V08	0V17	18V39	3V45	28V25	7V06	1V10R	10V34	26V47R	13V55	27V37R
4	26V55	7V56	0V24	20V38	3V52	29V22	7V13	0V05R	10V40	24V06R	14V01	24V52R
5	27V02	10V38	0V30	22V55	3V58	0V27	7V20	29V06R	10V47	22V16R	14V08	22V50R
6	27V09	13V54	0V37	25V22	4V05	1V52	7V26	28V46	10V54	21V32R	14V15	21V21R
7	27V16	17V25	0V44	27V55	4V12	3V58	7V33	29V37	11V01	21V51	14V21	20V04R
8	27V22	20V55	0V50	0V38	4V18	7V03	7V40	2V01	11V07	22V55	14V28	18V38R
9	27V29	24V12	0V57	3V38	4V25	11V08	7V46	5V59	11V14	24V23	14V35	17V00R
10	27V36	27V12	1V04	6V59	4V32	16V00	7V53	11V10	11V21	25V55	14V41	15V29R
11	27V42	29V59	1V11	10V38	4V39	21V06	8V00	16V54	11V27	27V31	14V48	14V49
12	27V49	2V39	1V17	14V21	4V45	25V49	8V06	22V15	11V34	29V32	14V55	15V44
13	27V56	5V13	1V24	17V52	4V52	29V31	8V13	26V21	11V41	2V29	15V02	18V35
14	28V03	7V40	1V31	20V48	4V59	1V44	8V20	28V43	11V47	6V34	15V08	23V10
15	28V09	9V49	1V37	22V50	5V05	2V19R	8V27	29V31	11V54	11V19	15V15	28V52
16	28V16	11V28	1V44	23V44	5V12	1V29R	8V33	29V30R	12V01	16V02	15V22	4V53
17	28V23	12V23	1V51	23V23R	5V19	29V49R	8V40	29V19R	12V08	19V59	15V28	10V20
18	28V29	12V22R	1V58	21V57R	5V26	27V57R	8V47	29V14R	12V14	22V41	15V35	14V37
19	28V36	11V21R	2V04	19V52R	5V32	26V16R	8V53	29V04R	12V21	23V51	15V42	17V29
20	28V43	9V28R	2V11	17V37R	5V39	24V46R	9V00	28V27R	12V28	23V33R	15V48	19V03
21	28V50	7V05R	2V18	15V35R	5V46	23V11R	9V07	27V04R	12V34	22V07R	15V55	19V46
22	28V56	4V37R	2V24	13V48R	5V52	21V10R	9V13	24V46R	12V41	20V07R	16V02	20V05
23	29V03	2V25R	2V31	12V03R	5V59	18V32R	9V20	21V42R	12V48	18V07R	16V08	20V21
24	29V10	0V32R	2V38	10V03R	6V06	15V22R	9V27	18V21R	12V54	16V28R	16V15	20V39
25	29V16	28V47R	2V45	7V36R	6V12	12V00R	9V34	15V12R	13V01	15V15R	16V22	20V57
26	29V23	26V54R	2V51	4V46R	6V19	8V56R	9V40	12V37R	13V08	14V18R	16V28	21V00R
27	29V30	24V41R	2V58	1V52R	6V26	6V31R	9V47	10V41R	13V14	13V22R	16V35	20V34R
28	29V37	22V11R	3V05	29V20R	6V33	4V50R	9V54	9V16R	13V21	12V07R	16V42	19V25R
29	29V43	19V43R	3V11	27V31R	6V39	3V49R	10V00	8V04R	13V28	10V16R	16V48	17V26R
30	29V50	17V44R	3V18	26V33R	6V46	3V12R	10V07	6V44R	13V35	7V42R	16V55	14V42R
31	29V57	16V35R	3V25	26V22			10V14	5V00R			17V02	11V32R

## 1904

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	17 <sup>h</sup> 09	8 <sup>m</sup> 24R	20 <sup>h</sup> 36	18 <sup>m</sup> 07R	23 <sup>h</sup> 49	3 <sup>m</sup> 16R	27 <sup>h</sup> 16	12 <sup>m</sup> 32R	0 <sup>h</sup> 36	18 <sup>m</sup> 13R	4 <sup>h</sup> 02	14 <sup>m</sup> 16R
2	17 <sup>h</sup> 15	5 <sup>m</sup> 41R	20 <sup>h</sup> 42	16 <sup>m</sup> 15R	23 <sup>h</sup> 56	1 <sup>m</sup> 26R	27 <sup>h</sup> 22	10 <sup>m</sup> 13R	0 <sup>h</sup> 42	15 <sup>m</sup> 24R	4 <sup>h</sup> 09	11 <sup>m</sup> 43R
3	17 <sup>h</sup> 22	3 <sup>m</sup> 28R	20 <sup>h</sup> 49	14 <sup>m</sup> 21R	24 <sup>h</sup> 03	29 <sup>m</sup> 32R	27 <sup>h</sup> 29	7 <sup>m</sup> 21R	0 <sup>h</sup> 49	12 <sup>m</sup> 07R	4 <sup>h</sup> 15	9 <sup>m</sup> 30R
4	17 <sup>h</sup> 29	1 <sup>m</sup> 37R	20 <sup>h</sup> 56	12 <sup>m</sup> 11R	24 <sup>h</sup> 09	27 <sup>m</sup> 16R	27 <sup>h</sup> 36	4 <sup>m</sup> 10R	0 <sup>h</sup> 56	8 <sup>m</sup> 51R	4 <sup>h</sup> 22	7 <sup>m</sup> 47R
5	17 <sup>h</sup> 35	29 <sup>m</sup> 49R	21 <sup>h</sup> 02	9 <sup>m</sup> 41R	24 <sup>h</sup> 16	24 <sup>m</sup> 36R	27 <sup>h</sup> 42	1 <sup>m</sup> 05R	1 <sup>h</sup> 02	6 <sup>m</sup> 02R	4 <sup>h</sup> 29	6 <sup>m</sup> 29R
6	17 <sup>h</sup> 42	27 <sup>m</sup> 47R	21 <sup>h</sup> 09	7 <sup>m</sup> 08R	24 <sup>h</sup> 23	21 <sup>m</sup> 44R	27 <sup>h</sup> 49	28 <sup>m</sup> 31R	1 <sup>h</sup> 09	3 <sup>m</sup> 52R	4 <sup>h</sup> 35	5 <sup>m</sup> 23R
7	17 <sup>h</sup> 49	25 <sup>m</sup> 29R	21 <sup>h</sup> 16	4 <sup>m</sup> 59R	24 <sup>h</sup> 29	19 <sup>m</sup> 06R	27 <sup>h</sup> 56	26 <sup>m</sup> 42R	1 <sup>h</sup> 16	2 <sup>m</sup> 19R	4 <sup>h</sup> 42	4 <sup>m</sup> 12R
8	17 <sup>h</sup> 55	23 <sup>m</sup> 15R	21 <sup>h</sup> 22	3 <sup>m</sup> 41R	24 <sup>h</sup> 36	17 <sup>m</sup> 07R	28 <sup>h</sup> 02	25 <sup>m</sup> 39R	1 <sup>h</sup> 22	1 <sup>m</sup> 12R	4 <sup>h</sup> 49	2 <sup>m</sup> 36R
9	18 <sup>h</sup> 02	21 <sup>m</sup> 37R	21 <sup>h</sup> 29	3 <sup>m</sup> 28	24 <sup>h</sup> 43	16 <sup>m</sup> 02R	28 <sup>h</sup> 09	25 <sup>m</sup> 11R	1 <sup>h</sup> 29	0 <sup>m</sup> 12R	4 <sup>h</sup> 55	0 <sup>m</sup> 24R
10	18 <sup>h</sup> 09	21 <sup>m</sup> 09	21 <sup>h</sup> 36	4 <sup>m</sup> 21	24 <sup>h</sup> 49	15 <sup>m</sup> 50	28 <sup>h</sup> 16	25 <sup>m</sup> 04R	1 <sup>h</sup> 36	29 <sup>m</sup> 01R	5 <sup>h</sup> 02	27 <sup>m</sup> 35R
11	18 <sup>h</sup> 15	22 <sup>m</sup> 06	21 <sup>h</sup> 42	6 <sup>m</sup> 09	24 <sup>h</sup> 56	16 <sup>m</sup> 24	28 <sup>h</sup> 22	25 <sup>m</sup> 01R	1 <sup>h</sup> 42	27 <sup>m</sup> 26R	5 <sup>h</sup> 09	24 <sup>m</sup> 22R
12	18 <sup>h</sup> 22	24 <sup>m</sup> 27	21 <sup>h</sup> 49	8 <sup>m</sup> 37	25 <sup>h</sup> 03	17 <sup>m</sup> 28	28 <sup>h</sup> 29	24 <sup>m</sup> 53R	1 <sup>h</sup> 49	25 <sup>m</sup> 24R	5 <sup>h</sup> 15	21 <sup>m</sup> 13R
13	18 <sup>h</sup> 29	27 <sup>m</sup> 55	21 <sup>h</sup> 56	11 <sup>m</sup> 30	25 <sup>h</sup> 09	18 <sup>m</sup> 51	28 <sup>h</sup> 36	24 <sup>m</sup> 38R	1 <sup>h</sup> 56	23 <sup>m</sup> 07R	5 <sup>h</sup> 22	18 <sup>m</sup> 36R
14	18 <sup>h</sup> 35	2 <sup>m</sup> 08	22 <sup>h</sup> 02	14 <sup>m</sup> 36	25 <sup>h</sup> 16	20 <sup>m</sup> 24	28 <sup>h</sup> 42	24 <sup>m</sup> 27R	2 <sup>h</sup> 02	21 <sup>m</sup> 02R	5 <sup>h</sup> 28	16 <sup>m</sup> 47R
15	18 <sup>h</sup> 42	6 <sup>m</sup> 39	22 <sup>h</sup> 09	17 <sup>m</sup> 48	25 <sup>h</sup> 23	22 <sup>m</sup> 05	28 <sup>h</sup> 49	24 <sup>m</sup> 45	2 <sup>h</sup> 09	19 <sup>m</sup> 42R	5 <sup>h</sup> 35	15 <sup>m</sup> 43R
16	18 <sup>h</sup> 49	11 <sup>m</sup> 03	22 <sup>h</sup> 16	21 <sup>m</sup> 02	25 <sup>h</sup> 29	24 <sup>m</sup> 02	28 <sup>h</sup> 56	26 <sup>m</sup> 01	2 <sup>h</sup> 16	19 <sup>m</sup> 31	5 <sup>h</sup> 42	15 <sup>m</sup> 11R
17	18 <sup>h</sup> 55	14 <sup>m</sup> 59	22 <sup>h</sup> 22	24 <sup>m</sup> 20	25 <sup>h</sup> 36	26 <sup>m</sup> 29	29 <sup>h</sup> 02	28 <sup>m</sup> 39	2 <sup>h</sup> 22	20 <sup>m</sup> 39	5 <sup>h</sup> 48	14 <sup>m</sup> 47R
18	19 <sup>h</sup> 02	18 <sup>m</sup> 19	22 <sup>h</sup> 29	27 <sup>m</sup> 47	25 <sup>h</sup> 43	29 <sup>m</sup> 39	29 <sup>h</sup> 09	2 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 29	22 <sup>m</sup> 57	5 <sup>h</sup> 55	14 <sup>m</sup> 19R
19	19 <sup>h</sup> 09	21 <sup>m</sup> 06	22 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 19	25 <sup>h</sup> 49	3 <sup>m</sup> 38	29 <sup>m</sup> 16	7 <sup>m</sup> 56	2 <sup>h</sup> 35	26 <sup>m</sup> 05	6 <sup>h</sup> 02	13 <sup>m</sup> 50R
20	19 <sup>h</sup> 16	23 <sup>m</sup> 31	22 <sup>h</sup> 42	4 <sup>m</sup> 51	25 <sup>h</sup> 56	8 <sup>m</sup> 12	29 <sup>m</sup> 22	13 <sup>m</sup> 37	2 <sup>h</sup> 42	29 <sup>m</sup> 33	6 <sup>h</sup> 08	13 <sup>m</sup> 51
21	19 <sup>h</sup> 22	25 <sup>m</sup> 42	22 <sup>h</sup> 49	8 <sup>m</sup> 08	26 <sup>m</sup> 03	12 <sup>m</sup> 59	29 <sup>m</sup> 29	18 <sup>m</sup> 57	2 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 15	15 <sup>m</sup> 04
22	19 <sup>h</sup> 29	27 <sup>m</sup> 44	22 <sup>h</sup> 56	10 <sup>m</sup> 54	26 <sup>m</sup> 09	17 <sup>m</sup> 26	29 <sup>m</sup> 36	23 <sup>m</sup> 04	2 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 41	6 <sup>h</sup> 22	17 <sup>m</sup> 55
23	19 <sup>h</sup> 36	29 <sup>m</sup> 30	23 <sup>h</sup> 02	12 <sup>m</sup> 53	26 <sup>m</sup> 16	21 <sup>m</sup> 02	29 <sup>m</sup> 42	25 <sup>m</sup> 28	3 <sup>h</sup> 02	8 <sup>m</sup> 05	6 <sup>h</sup> 28	22 <sup>m</sup> 17
24	19 <sup>h</sup> 42	0 <sup>m</sup> 51	23 <sup>h</sup> 09	13 <sup>m</sup> 50	26 <sup>m</sup> 23	23 <sup>m</sup> 22	29 <sup>m</sup> 49	26 <sup>m</sup> 06R	3 <sup>h</sup> 09	10 <sup>m</sup> 24	6 <sup>h</sup> 35	27 <sup>m</sup> 32
25	19 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 16	13 <sup>m</sup> 36R	26 <sup>m</sup> 29	24 <sup>m</sup> 12	29 <sup>m</sup> 56	25 <sup>m</sup> 32R	3 <sup>h</sup> 15	12 <sup>m</sup> 50	6 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 48
26	19 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 22R	23 <sup>h</sup> 22	12 <sup>m</sup> 14R	26 <sup>m</sup> 36	23 <sup>m</sup> 36R	0 <sup>h</sup> 02	24 <sup>m</sup> 28R	3 <sup>h</sup> 22	15 <sup>m</sup> 17	6 <sup>h</sup> 48	7 <sup>m</sup> 20
27	20 <sup>h</sup> 02	0 <sup>m</sup> 14R	23 <sup>h</sup> 29	10 <sup>m</sup> 05R	26 <sup>m</sup> 43	21 <sup>m</sup> 56R	0 <sup>h</sup> 09	23 <sup>m</sup> 29R	3 <sup>h</sup> 29	17 <sup>m</sup> 26	6 <sup>h</sup> 55	10 <sup>m</sup> 36
28	20 <sup>h</sup> 09	28 <sup>m</sup> 12R	23 <sup>h</sup> 36	7 <sup>m</sup> 37R	26 <sup>m</sup> 49	19 <sup>m</sup> 50R	0 <sup>h</sup> 16	22 <sup>m</sup> 38R	3 <sup>h</sup> 35	18 <sup>m</sup> 53	7 <sup>h</sup> 02	12 <sup>m</sup> 26
29	20 <sup>h</sup> 16	25 <sup>m</sup> 34R	23 <sup>h</sup> 43	5 <sup>m</sup> 17R	26 <sup>m</sup> 56	17 <sup>m</sup> 49R	0 <sup>h</sup> 22	21 <sup>m</sup> 41R	3 <sup>h</sup> 42	19 <sup>m</sup> 17R	7 <sup>h</sup> 08	12 <sup>m</sup> 59
30	20 <sup>h</sup> 22	22 <sup>m</sup> 47R			27 <sup>m</sup> 03	16 <sup>m</sup> 03R	0 <sup>h</sup> 29	20 <sup>m</sup> 18R	3 <sup>h</sup> 49	18 <sup>m</sup> 30R	7 <sup>h</sup> 15	12 <sup>m</sup> 41R
31	20 <sup>h</sup> 29	20 <sup>m</sup> 15R			27 <sup>m</sup> 09	14 <sup>m</sup> 23R			3 <sup>h</sup> 55	16 <sup>m</sup> 42R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	7 <del>h</del> 22	12 <del>m</del> 03R	10 <del>h</del> 48	16 <del>m</del> 09	14 <del>h</del> 14	27 <del>m</del> 25	17 <del>h</del> 33	9 <del>m</del> 17	20 <del>h</del> 59	19 <del>m</del> 43	24 <del>h</del> 18	15 <del>m</del> 15
2	7 <del>h</del> 28	11 <del>m</del> 26R	10 <del>h</del> 54	17 <del>m</del> 09	14 <del>h</del> 20	28 <del>m</del> 36	17 <del>h</del> 40	10 <del>m</del> 38	21 <del>h</del> 06	19 <del>m</del> 24R	24 <del>h</del> 25	15 <del>m</del> 43
3	7 <del>h</del> 35	11 <del>m</del> 01R	11 <del>h</del> 01	17 <del>m</del> 51	14 <del>h</del> 27	28 <del>m</del> 54R	17 <del>h</del> 46	10 <del>m</del> 43R	21 <del>h</del> 12	17 <del>m</del> 55R	24 <del>h</del> 32	15 <del>m</del> 45
4	7 <del>h</del> 41	10 <del>m</del> 43R	11 <del>h</del> 08	18 <del>m</del> 02R	14 <del>h</del> 34	28 <del>m</del> 10R	17 <del>h</del> 53	9 <del>m</del> 34R	21 <del>h</del> 19	15 <del>m</del> 59R	24 <del>h</del> 38	15 <del>m</del> 48
5	7 <del>h</del> 48	10 <del>m</del> 22R	11 <del>h</del> 14	17 <del>m</del> 29R	14 <del>h</del> 40	26 <del>m</del> 30R	18 <del>h</del> 00	7 <del>m</del> 34R	21 <del>h</del> 25	14 <del>m</del> 07R	24 <del>h</del> 45	15 <del>m</del> 53R
6	7 <del>h</del> 55	9 <del>m</del> 41R	11 <del>h</del> 21	16 <del>m</del> 05R	14 <del>h</del> 47	24 <del>m</del> 09R	18 <del>h</del> 06	5 <del>m</del> 13R	21 <del>h</del> 32	12 <del>m</del> 31R	24 <del>h</del> 52	15 <del>m</del> 39R
7	8 <del>h</del> 01	8 <del>m</del> 26R	11 <del>h</del> 28	13 <del>m</del> 54R	14 <del>h</del> 54	21 <del>m</del> 36R	18 <del>h</del> 13	3 <del>m</del> 00R	21 <del>h</del> 39	10 <del>m</del> 58R	24 <del>h</del> 58	14 <del>m</del> 45R
8	8 <del>h</del> 08	6 <del>m</del> 27R	11 <del>h</del> 34	11 <del>m</del> 10R	15 <del>h</del> 00	19 <del>m</del> 14R	18 <del>h</del> 19	1 <del>m</del> 04R	21 <del>h</del> 45	9 <del>m</del> 07R	25 <del>h</del> 05	12 <del>m</del> 55R
9	8 <del>h</del> 15	3 <del>m</del> 46R	11 <del>h</del> 41	8 <del>m</del> 20R	15 <del>h</del> 07	17 <del>m</del> 12R	18 <del>h</del> 26	29 <del>m</del> 17R	21 <del>h</del> 52	6 <del>m</del> 41R	25 <del>h</del> 11	10 <del>m</del> 11R
10	8 <del>h</del> 21	0 <del>m</del> 39R	11 <del>h</del> 47	5 <del>m</del> 47R	15 <del>h</del> 13	15 <del>m</del> 23R	18 <del>h</del> 33	27 <del>m</del> 20R	21 <del>h</del> 59	3 <del>m</del> 37R	25 <del>h</del> 18	6 <del>m</del> 52R
11	8 <del>h</del> 28	27 <del>m</del> 31R	11 <del>h</del> 54	3 <del>m</del> 40R	15 <del>h</del> 20	13 <del>m</del> 31R	18 <del>h</del> 39	24 <del>m</del> 59R	22 <del>h</del> 05	0 <del>m</del> 11R	25 <del>h</del> 25	3 <del>m</del> 31R
12	8 <del>h</del> 35	24 <del>m</del> 46R	12 <del>h</del> 01	1 <del>m</del> 52R	15 <del>h</del> 27	11 <del>m</del> 21R	18 <del>h</del> 46	22 <del>m</del> 11R	22 <del>h</del> 12	26 <del>m</del> 50R	25 <del>h</del> 31	0 <del>m</del> 35R
13	8 <del>h</del> 41	22 <del>m</del> 36R	12 <del>h</del> 07	0 <del>m</del> 07R	15 <del>h</del> 33	8 <del>m</del> 51R	18 <del>h</del> 53	19 <del>m</del> 10R	22 <del>h</del> 19	24 <del>m</del> 01R	25 <del>h</del> 38	28 <del>m</del> 20R
14	8 <del>h</del> 48	20 <del>m</del> 55R	12 <del>h</del> 14	28 <del>m</del> 09R	15 <del>h</del> 40	6 <del>m</del> 15R	18 <del>h</del> 59	16 <del>m</del> 21R	22 <del>h</del> 25	21 <del>m</del> 57R	25 <del>h</del> 45	26 <del>m</del> 40R
15	8 <del>h</del> 55	19 <del>m</del> 25R	12 <del>h</del> 21	25 <del>m</del> 55R	15 <del>h</del> 47	3 <del>m</del> 59R	19 <del>h</del> 06	14 <del>m</del> 10R	22 <del>h</del> 32	20 <del>m</del> 36R	25 <del>h</del> 51	25 <del>m</del> 22R
16	9 <del>h</del> 01	17 <del>m</del> 49R	12 <del>h</del> 27	23 <del>m</del> 40R	15 <del>h</del> 53	2 <del>m</del> 29R	19 <del>h</del> 13	12 <del>m</del> 49R	22 <del>h</del> 39	19 <del>m</del> 46R	25 <del>h</del> 58	24 <del>m</del> 06R
17	9 <del>h</del> 08	15 <del>m</del> 59R	12 <del>h</del> 34	21 <del>m</del> 52R	16 <del>h</del> 00	1 <del>m</del> 58R	19 <del>h</del> 19	12 <del>m</del> 19R	22 <del>h</del> 45	19 <del>m</del> 10R	26 <del>h</del> 05	22 <del>m</del> 31R
18	9 <del>h</del> 15	14 <del>m</del> 11R	12 <del>h</del> 41	21 <del>m</del> 00R	16 <del>h</del> 07	2 <del>m</del> 25	19 <del>h</del> 26	12 <del>m</del> 29	22 <del>h</del> 52	18 <del>m</del> 30R	26 <del>h</del> 11	20 <del>m</del> 24R
19	9 <del>h</del> 21	12 <del>m</del> 55R	12 <del>h</del> 47	21 <del>m</del> 19	16 <del>h</del> 13	3 <del>m</del> 42	19 <del>h</del> 33	13 <del>m</del> 05	22 <del>h</del> 59	17 <del>m</del> 35R	26 <del>h</del> 18	17 <del>m</del> 40R
20	9 <del>h</del> 28	12 <del>m</del> 47	12 <del>h</del> 54	22 <del>m</del> 48	16 <del>h</del> 20	5 <del>m</del> 35	19 <del>h</del> 39	13 <del>m</del> 54	23 <del>h</del> 05	16 <del>m</del> 22R	26 <del>h</del> 25	14 <del>m</del> 31R
21	9 <del>h</del> 35	14 <del>m</del> 09	13 <del>h</del> 01	25 <del>m</del> 17	16 <del>h</del> 27	7 <del>m</del> 50	19 <del>h</del> 46	14 <del>m</del> 48	23 <del>h</del> 12	15 <del>m</del> 03R	26 <del>h</del> 31	11 <del>m</del> 25R
22	9 <del>h</del> 41	17 <del>m</del> 00	13 <del>h</del> 07	28 <del>m</del> 28	16 <del>h</del> 33	10 <del>m</del> 17	19 <del>h</del> 52	15 <del>m</del> 45	23 <del>h</del> 18	14 <del>m</del> 07R	26 <del>h</del> 38	8 <del>m</del> 55R
23	9 <del>h</del> 48	20 <del>m</del> 59	13 <del>h</del> 14	2 <del>m</del> 01	16 <del>h</del> 40	12 <del>m</del> 53	19 <del>h</del> 59	16 <del>m</del> 58	23 <del>h</del> 25	14 <del>m</del> 08	26 <del>h</del> 45	7 <del>m</del> 24R
24	9 <del>h</del> 54	25 <del>m</del> 37	13 <del>h</del> 20	5 <del>m</del> 38	16 <del>h</del> 46	15 <del>m</del> 39	20 <del>h</del> 06	18 <del>m</del> 46	23 <del>h</del> 32	15 <del>m</del> 37	26 <del>h</del> 51	6 <del>m</del> 57
25	10 <del>h</del> 01	0 <del>m</del> 20	13 <del>h</del> 27	9 <del>m</del> 06	16 <del>h</del> 53	18 <del>m</del> 41	20 <del>h</del> 12	21 <del>m</del> 31	23 <del>h</del> 38	18 <del>m</del> 46	26 <del>h</del> 58	7 <del>m</del> 21
26	10 <del>h</del> 08	4 <del>m</del> 34	13 <del>h</del> 34	12 <del>m</del> 17	17 <del>h</del> 00	22 <del>m</del> 05	20 <del>h</del> 19	25 <del>m</del> 23	23 <del>h</del> 45	23 <del>m</del> 26	27 <del>h</del> 05	8 <del>m</del> 15
27	10 <del>h</del> 14	8 <del>m</del> 01	13 <del>h</del> 40	15 <del>m</del> 13	17 <del>h</del> 06	25 <del>m</del> 50	20 <del>h</del> 26	0 <del>m</del> 15	23 <del>h</del> 52	29 <del>m</del> 07	27 <del>h</del> 11	9 <del>m</del> 17
28	10 <del>h</del> 21	10 <del>m</del> 34	13 <del>h</del> 47	18 <del>m</del> 00	17 <del>h</del> 13	29 <del>m</del> 44	20 <del>h</del> 32	5 <del>m</del> 39	23 <del>h</del> 58	4 <del>m</del> 59	27 <del>h</del> 18	10 <del>m</del> 20
29	10 <del>h</del> 28	12 <del>m</del> 24	13 <del>h</del> 54	20 <del>m</del> 40	17 <del>h</del> 20	3 <del>m</del> 31	20 <del>h</del> 39	10 <del>m</del> 54	24 <del>h</del> 05	10 <del>m</del> 04	27 <del>h</del> 24	11 <del>m</del> 40
30	10 <del>h</del> 34	13 <del>m</del> 48	14 <del>h</del> 00	23 <del>m</del> 14	17 <del>h</del> 26	6 <del>m</del> 49	20 <del>h</del> 46	15 <del>m</del> 21	24 <del>h</del> 12	13 <del>m</del> 32	27 <del>h</del> 31	13 <del>m</del> 56
31	10 <del>h</del> 41	15 <del>m</del> 01	14 <del>h</del> 07	25 <del>m</del> 33			20 <del>h</del> 52	18 <del>m</del> 23			27 <del>h</del> 38	17 <del>m</del> 36

## 1905

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	27 <sup>h</sup> 44	22 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 08	4 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 15	7 <sup>h</sup> 43	27 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> 03	6 <sup>h</sup> 36	14 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 50R
2	27 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 52	1 <sup>h</sup> 17	22 <sup>h</sup> 57	4 <sup>h</sup> 24	16 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 08	14 <sup>h</sup> 37	10 <sup>h</sup> 53
3	27 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 51	1 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 00	4 <sup>h</sup> 30	21 <sup>h</sup> 08	7 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 50	14 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 42
4	28 <sup>h</sup> 04	6 <sup>h</sup> 44	1 <sup>h</sup> 31	1 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 37	25 <sup>h</sup> 27	8 <sup>h</sup> 03	6 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 54	14 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 43
5	28 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 15	4 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 20	8 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 30	14 <sup>h</sup> 35	14 <sup>h</sup> 57	17 <sup>h</sup> 07
6	28 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 53R	1 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 04	8 <sup>h</sup> 17	12 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 02	15 <sup>h</sup> 04	21 <sup>h</sup> 44
7	28 <sup>h</sup> 24	9 <sup>h</sup> 14R	1 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 07	8 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 44	22 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 04
8	28 <sup>h</sup> 31	7 <sup>h</sup> 39R	1 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 04	8 <sup>h</sup> 44	8 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 22
9	28 <sup>h</sup> 38	5 <sup>h</sup> 45R	2 <sup>h</sup> 04	7 <sup>h</sup> 17	5 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 07	8 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 48
10	28 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 01R	2 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 04	5 <sup>h</sup> 03	15 <sup>h</sup> 30	9 <sup>h</sup> 43
11	28 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 42R	2 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 05	5 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 50	28 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 51	15 <sup>h</sup> 37	10 <sup>h</sup> 55
12	28 <sup>h</sup> 58	1 <sup>h</sup> 44R	2 <sup>h</sup> 24	8 <sup>h</sup> 03R	5 <sup>h</sup> 30	16 <sup>h</sup> 58	8 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 16	15 <sup>h</sup> 44	10 <sup>h</sup> 45R
13	29 <sup>h</sup> 04	0 <sup>h</sup> 54R	2 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 22R	5 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 05	9 <sup>h</sup> 03	29 <sup>h</sup> 55R	12 <sup>h</sup> 24	9 <sup>h</sup> 13R	15 <sup>h</sup> 51	9 <sup>h</sup> 54R
14	29 <sup>h</sup> 11	29 <sup>h</sup> 54R	2 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 54R	5 <sup>h</sup> 44	18 <sup>h</sup> 25R	9 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 05R	12 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 59R	15 <sup>h</sup> 57	8 <sup>h</sup> 59R
15	29 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 26R	2 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 36R	5 <sup>h</sup> 50	17 <sup>h</sup> 49R	9 <sup>h</sup> 17	27 <sup>h</sup> 17R	12 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 07R	16 <sup>h</sup> 04	8 <sup>h</sup> 12R
16	29 <sup>h</sup> 24	26 <sup>h</sup> 17R	2 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 40R	5 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 16R	9 <sup>h</sup> 23	24 <sup>h</sup> 59R	12 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 09R	16 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 25R
17	29 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 23R	2 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 31R	6 <sup>h</sup> 04	13 <sup>h</sup> 56R	9 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 40R	12 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 24R	16 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 17R
18	29 <sup>h</sup> 37	19 <sup>h</sup> 58R	3 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 35R	6 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 14R	9 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 36R	12 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 49R	16 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 30R
19	29 <sup>h</sup> 44	16 <sup>h</sup> 27R	3 <sup>h</sup> 10	22 <sup>h</sup> 09R	6 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 37R	9 <sup>h</sup> 43	18 <sup>h</sup> 47R	13 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 09R	16 <sup>h</sup> 31	1 <sup>h</sup> 58R
20	29 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 20R	3 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 09R	6 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 21R	9 <sup>h</sup> 50	17 <sup>h</sup> 00R	13 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 05R	16 <sup>h</sup> 37	28 <sup>h</sup> 52R
21	29 <sup>h</sup> 57	10 <sup>h</sup> 54R	3 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 22R	6 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 26R	9 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 58R	13 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 30R	16 <sup>h</sup> 44	25 <sup>h</sup> 37R
22	0 <sup>h</sup> 04	9 <sup>h</sup> 05R	3 <sup>h</sup> 30	16 <sup>h</sup> 28R	6 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 38R	10 <sup>h</sup> 03	12 <sup>h</sup> 32R	13 <sup>h</sup> 24	21 <sup>h</sup> 29R	16 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 40R
23	0 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 39R	3 <sup>h</sup> 37	14 <sup>h</sup> 18R	6 <sup>h</sup> 44	0 <sup>h</sup> 39R	10 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 48R	13 <sup>h</sup> 30	18 <sup>h</sup> 24R	16 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 20R
24	0 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 12R	3 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 58R	6 <sup>h</sup> 50	28 <sup>h</sup> 20R	10 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 06R	13 <sup>h</sup> 37	15 <sup>h</sup> 40R	17 <sup>h</sup> 04	18 <sup>h</sup> 38R
25	0 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 31R	3 <sup>h</sup> 50	9 <sup>h</sup> 57R	6 <sup>h</sup> 57	25 <sup>h</sup> 50R	10 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 52R	13 <sup>h</sup> 44	13 <sup>h</sup> 38R	17 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 25R
26	0 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 44R	3 <sup>h</sup> 57	8 <sup>h</sup> 49R	7 <sup>h</sup> 03	23 <sup>h</sup> 29R	10 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 27R	13 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 21R	17 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 25R
27	0 <sup>h</sup> 37	1 <sup>h</sup> 22R	4 <sup>h</sup> 04	8 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 47R	10 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 54R	13 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 42R	17 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 20R
28	0 <sup>h</sup> 44	1 <sup>h</sup> 13	4 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 17	21 <sup>h</sup> 03R	10 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 09	14 <sup>h</sup> 04	11 <sup>h</sup> 29R	17 <sup>h</sup> 31	13 <sup>h</sup> 54R
29	0 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 50			7 <sup>h</sup> 23	21 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 25R	17 <sup>h</sup> 37	12 <sup>h</sup> 02R
30	0 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 19			7 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 57	5 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 19R	17 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> 50R
31	1 <sup>h</sup> 04	11 <sup>h</sup> 19			7 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 47			14 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 05R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	17 <sup>h</sup> 51	7 <sup>h</sup> 40R	21 <sup>h</sup> 18	2 <sup>h</sup> 55R	24 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 25R	28 <sup>h</sup> 07	14 <sup>h</sup> 46R	1 <sup>h</sup> 35	23 <sup>h</sup> 46R	4 <sup>h</sup> 56	4 <sup>h</sup> 36R
2	17 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 04R	21 <sup>h</sup> 25	1 <sup>h</sup> 38R	24 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 49R	28 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 33R	1 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> 14R	5 <sup>h</sup> 03	1 <sup>h</sup> 59R
3	18 <sup>h</sup> 04	5 <sup>h</sup> 30	21 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 57R	24 <sup>h</sup> 59	2 <sup>h</sup> 00R	28 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 11R	1 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 19R	5 <sup>h</sup> 09	0 <sup>h</sup> 08R
4	18 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 12	21 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 32R	25 <sup>h</sup> 06	0 <sup>h</sup> 05R	28 <sup>h</sup> 27	8 <sup>h</sup> 07R	1 <sup>h</sup> 55	18 <sup>h</sup> 19R	5 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 09R
5	18 <sup>h</sup> 18	8 <sup>h</sup> 07	21 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 05R	25 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 31R	28 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 50R	2 <sup>h</sup> 01	18 <sup>h</sup> 20	5 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 56
6	18 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 59	21 <sup>h</sup> 52	29 <sup>h</sup> 32R	25 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 08	19 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 30	29 <sup>h</sup> 15
7	18 <sup>h</sup> 31	14 <sup>h</sup> 19	21 <sup>h</sup> 58	29 <sup>h</sup> 18	25 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 47	7 <sup>h</sup> 48	2 <sup>h</sup> 15	20 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 52
8	18 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 05	0 <sup>h</sup> 06	25 <sup>h</sup> 33	1 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 34
9	18 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 06	29 <sup>h</sup> 00	13 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 28	25 <sup>h</sup> 17	5 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 18
10	18 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 59	22 <sup>h</sup> 18	6 <sup>h</sup> 30	25 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 07	16 <sup>h</sup> 32	2 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 56	2 <sup>h</sup> 09
11	18 <sup>h</sup> 58	25 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 53	14 <sup>h</sup> 38	29 <sup>h</sup> 14	20 <sup>h</sup> 14	2 <sup>h</sup> 42	0 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 03	3 <sup>h</sup> 25
12	19 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 05	25 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 13	29 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 53	2 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 31
13	19 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> 07	22 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 00	26 <sup>h</sup> 06	23 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 18	2 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 46	6 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 47
14	19 <sup>h</sup> 18	2 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 45	25 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 13	25 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> 34	0 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 02	10 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> 16
15	19 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 08	22 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 01	26 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 05	29 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 09	14 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 30	18 <sup>h</sup> 41
16	19 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 59	28 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 38	29 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 41	6 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 24
17	19 <sup>h</sup> 38	4 <sup>h</sup> 29R	23 <sup>h</sup> 05	28 <sup>h</sup> 49R	26 <sup>h</sup> 33	0 <sup>h</sup> 55	29 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 56	3 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 41
18	19 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 59R	23 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 13R	26 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 06	0 <sup>h</sup> 01	11 <sup>h</sup> 28	3 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 49
19	19 <sup>h</sup> 51	0 <sup>h</sup> 42R	23 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 33R	26 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> 07	13 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 16
20	19 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 09R	23 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 03R	26 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 01	0 <sup>h</sup> 14	15 <sup>h</sup> 10	3 <sup>h</sup> 42	28 <sup>h</sup> 18	7 <sup>h</sup> 04	6 <sup>h</sup> 54R
21	20 <sup>h</sup> 05	25 <sup>h</sup> 49R	23 <sup>h</sup> 32	26 <sup>h</sup> 44R	27 <sup>h</sup> 00	4 <sup>h</sup> 25	0 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 49	27 <sup>h</sup> 44R	7 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 59R
22	20 <sup>h</sup> 11	23 <sup>h</sup> 57R	23 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 25R	27 <sup>h</sup> 06	4 <sup>h</sup> 07R	0 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 34R	3 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 03R	7 <sup>h</sup> 17	4 <sup>h</sup> 14R
23	20 <sup>h</sup> 18	22 <sup>h</sup> 33R	23 <sup>h</sup> 45	25 <sup>h</sup> 51R	27 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 00R	0 <sup>h</sup> 34	14 <sup>h</sup> 13R	4 <sup>h</sup> 02	23 <sup>h</sup> 45R	7 <sup>h</sup> 24	2 <sup>h</sup> 18R
24	20 <sup>h</sup> 25	21 <sup>h</sup> 26R	23 <sup>h</sup> 52	24 <sup>h</sup> 47R	27 <sup>h</sup> 20	1 <sup>h</sup> 00R	0 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 03R	4 <sup>h</sup> 09	21 <sup>h</sup> 24R	7 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 37R
25	20 <sup>h</sup> 31	20 <sup>h</sup> 18R	23 <sup>h</sup> 59	23 <sup>h</sup> 01R	27 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 21R	0 <sup>h</sup> 48	9 <sup>h</sup> 28R	4 <sup>h</sup> 16	19 <sup>h</sup> 18R	7 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 06R
26	20 <sup>h</sup> 38	18 <sup>h</sup> 52R	24 <sup>h</sup> 05	20 <sup>h</sup> 29R	27 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 27R	0 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 56R	4 <sup>h</sup> 22	17 <sup>h</sup> 27R	7 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 27R
27	20 <sup>h</sup> 45	16 <sup>h</sup> 51R	24 <sup>h</sup> 12	17 <sup>h</sup> 24R	27 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 43R	1 <sup>h</sup> 01	4 <sup>h</sup> 43R	4 <sup>h</sup> 29	15 <sup>h</sup> 35R	7 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 20R
28	20 <sup>h</sup> 51	14 <sup>h</sup> 12R	24 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 10R	27 <sup>h</sup> 47	20 <sup>h</sup> 24R	1 <sup>h</sup> 08	2 <sup>h</sup> 49R	4 <sup>h</sup> 36	13 <sup>h</sup> 24R	7 <sup>h</sup> 57	22 <sup>h</sup> 32R
29	20 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 04R	24 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 13R	27 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 28R	1 <sup>h</sup> 14	0 <sup>h</sup> 58R	4 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 44R	8 <sup>h</sup> 04	19 <sup>h</sup> 10R
30	21 <sup>h</sup> 05	7 <sup>h</sup> 50R	24 <sup>h</sup> 32	8 <sup>h</sup> 50R	28 <sup>h</sup> 00	16 <sup>h</sup> 41R	1 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 54R	4 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 41R	8 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 38R
31	21 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> 00R	24 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 59R			1 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 27R			8 <sup>h</sup> 17	12 <sup>h</sup> 25R



## 1906

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	8824	9852R	11853	12845R	15801	18832R	18829	24819	21851	41108	25819	141154R
2	8831	8805R	11859	11830R	15808	17847R	18836	24802R	21858	31159R	25826	131129R
3	8838	6856R	12806	10806R	15814	17800R	18843	23801R	22804	21153R	25833	111124R
4	8844	6809R	12813	8814R	15821	15852R	18849	21810R	22811	01155R	25839	91108R
5	8851	5826R	12819	5845R	15828	14808R	18856	18835R	22818	28826R	25846	71103R
6	8858	4830R	12826	2842R	15834	11839R	19803	15836R	22825	25852R	25853	51114R
7	9805	3813R	12833	29125R	15841	8831R	19810	12840R	22831	23833R	26800	31132R
8	9811	1839R	12840	26127R	15848	5804R	19816	10806R	22838	21836R	26806	11139R
9	9818	0809R	12846	24117R	15855	1848R	19823	8801R	22845	19851R	26813	29823R
10	9825	29117R	12853	23107R	16801	29104R	19830	6815R	22851	18802R	26820	26846R
11	9831	29137	13800	22153	16808	27101R	19836	4830R	22858	15855R	26827	24803R
12	9838	1831	13807	23115	16815	25127R	19843	2832R	23805	13832R	26833	21839R
13	9845	5805	13813	23151	16821	24103R	19850	0820R	23812	11809R	26840	19857R
14	9852	10801	13820	24125	16828	22130R	19857	28113R	23818	9813R	26847	19806R
15	9858	15842	13827	25105	16835	20144R	20803	26142R	23825	8806R	26853	19805
16	10805	21816	13833	26126	16842	19107R	20810	26116	23832	8802	27800	19843
17	10812	25844	13840	29109	16848	18118R	20817	27109	23838	8856	27807	20847
18	10818	28835	13847	3826	16855	18156	20823	29116	23845	10839	27814	22805
19	10825	29857	13854	8847	17802	21121	20830	2823	23852	12856	27820	23830
20	10832	01132	14800	14819	17809	25122	20837	6808	23859	15834	27827	25803
21	10839	01159	14807	19809	17815	0830	20844	10809	24805	18821	27834	26853
22	10845	11128	14814	22839	17822	6802	20850	14804	24812	21811	27840	29815
23	10852	11146	14820	24833	17829	11814	20857	17836	24819	24804	27847	21121
24	10859	11130R	14827	24852R	17835	15830	21804	20841	24826	27805	27854	61113
25	11806	01119R	14834	23859R	17842	18833	21811	23822	24832	01117	28801	101136
26	11812	28808R	14841	22827R	17849	20828	21817	25847	24839	31139	28807	151106
27	11819	25808R	14847	20850R	17856	21835	21824	28803	24846	71100	28814	19111
28	11826	21847R	14854	19831R	18802	22818	21831	01110	24852	10108	28821	22121
29	11832	18839R			18809	22856	21837	21101	24859	12145	28827	24113
30	11839	16805R			18816	23833	21844	31125	25806	14133	28834	24138R
31	11846	14810R			18822	24804			25813	15118		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28841	231146R	21109	241143R	51137	19115	81158	91156	12126	10130	15147	14151
2	28848	22105R	21116	231155R	51144	20123	91105	121155	12133	13107	15154	18104
3	28854	20109R	21123	231110R	51151	20122R	91112	141124	12139	15103	16100	21111
4	29801	181122R	21129	221110R	51157	19110R	91118	141141R	12146	16136	16107	24112
5	29808	161148R	21136	201136R	61104	17103R	91125	141116R	12153	171158	16114	27105
6	29815	151113R	21143	181115R	61111	141131R	91132	131139R	13100	19114	16120	29139
7	29821	131119R	21149	151116R	61117	12103R	91139	13108R	13106	20119	16127	1842
8	29828	101153R	21156	111158R	61124	10102R	91145	121149R	13113	21101	16134	2859
9	29835	71159R	31103	81152R	61131	81130R	91152	121134R	13120	21108R	16140	3817R
10	29841	41152R	31110	61119R	61138	71119R	91159	12109R	13126	20125R	16147	2829R
11	29848	21100R	31116	41126R	61144	61112R	10105	11118R	13133	181148R	16154	0842R
12	29855	29844R	31123	31106R	61151	41152R	10112	91147R	13140	16123R	17101	28114R
13	01102	28813R	31130	21103R	61158	31100R	10119	71129R	13146	13130R	17107	25136R
14	01108	27824R	31136	11100R	71104	01129R	10126	41131R	13153	10137R	17114	23111R
15	01115	27803R	31143	29839R	71111	27822R	10132	11114R	14100	81104R	17121	21107R
16	01122	26857R	31150	27851R	71118	24800R	10139	28804R	14107	51157R	17127	19114R
17	01128	26851R	31157	25838R	71125	20854R	10146	25824R	14113	41105R	17134	17115R
18	01135	26838R	41103	23819R	71131	18828R	10152	23818R	14120	21111R	17141	14155R
19	01142	26819R	41110	21824R	71138	16851R	10159	21836R	14127	01101R	17147	12113R
20	01149	26812	41117	20825R	71145	15856R	11106	19858R	14133	27835R	17154	91127R
21	01155	26842	41123	20841	71151	15821R	11112	18807R	14140	25812R	18101	71103R
22	11102	28818	41130	22815	71158	14846R	11119	16804R	14147	23823R	18107	51127R
23	11109	11117	41137	24851	81105	14803R	11126	14810R	14153	22836R	18114	41151R
24	11115	51135	41144	28805	81111	13830R	11133	13803R	15100	23803	18121	51113
25	11122	101149	41150	11127	81118	13847	11139	13816	15107	24840	18127	61122
26	11129	161115	41157	41132	81125	15837	11146	15805	15113	27815	18134	81106
27	11136	21102	51104	71109	81132	19816	11153	18823	15120	01130	18141	10111
28	11142	241128	51110	91133	81138	24820	11159	22846	15127	41108	18147	12129
29	11149	261110	51117	121102	81145	01103	12106	27843	15134	71150	18154	14157
30	11156	261121R	51124	141141	81152	51130	12113	21138	15140	11127	19101	17140
31	21102	251138R	51131	171113			12119	71100		19108	20148	

## 1907

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19Π14	24Π27	22Π41	0☾51	25Π48	15Π37	29Π15	9Π22	2☾35	10Π07R	6☾01	15Π31R
2	19Π21	28Π35	22Π48	6☾36	25Π55	17Π58	29Π22	9Π41	2☾41	8Π29R	6☾08	13Π46R
3	19Π28	2☾58	22Π55	12☾23	26Π02	21Π47	29Π28	10Π01	2☾48	6Π48R	6☾14	12Π55R
4	19Π34	7☾15	23Π01	17☾25	26Π08	26Π38	29Π35	10Π21	2☾55	5Π36R	6☾21	13Π18
5	19Π41	11☾00	23Π08	20☾59	26Π15	1☾50	29Π41	11Π03	3☾01	5Π34	6☾28	14Π56
6	19Π48	13☾50	23Π15	22☾42	26Π22	6☾32	29Π48	12Π49	3☾08	7Π07	6☾34	17Π38
7	19Π54	15☾26	23Π21	22☾38R	26Π28	10☾03	29Π55	16Π07	3☾15	10Π18	6☾41	21Π05
8	20Π01	15☾37R	23Π28	21☾19R	26Π35	12☾13	0☾01	20Π48	3☾21	14Π44	6☾48	24Π55
9	20Π08	14☾30R	23Π35	19☾31R	26Π42	13☾27	0☾08	26Π10	3☾28	19Π51	6☾54	28Π45
10	20Π14	12☾27R	23Π41	17☾49R	26Π48	14☾24	0☾15	1☾19	3☾35	24Π56	7☾01	2☾19
11	20Π21	10☾48R	23Π48	16☾21R	26Π55	15☾21	0☾21	5☾29	3☾41	29Π22	7☾08	5☾29
12	20Π28	7☾48R	23Π55	14☾54R	27Π02	16☾11	0☾28	8☾14	3☾48	2☾47	7☾14	8☾14
13	20Π34	5☾50R	24Π01	13☾07R	27Π08	16☾33	0☾35	9☾26	3☾55	5☾06	7☾21	10☾42
14	20Π41	4☾00R	24Π08	10☾42R	27Π15	16☾05R	0☾41	9☾16R	4☾01	6☾32	7☾27	13☾00
15	20Π48	2☾00R	24Π15	7☾37R	27Π22	14☾35R	0☾48	8☾13R	4☾08	7☾28	7☾34	15☾10
16	20Π54	29Π32R	24Π21	4☾07R	27Π28	12☾08R	0☾55	6☾51R	4☾15	8☾13	7☾41	17☾08
17	21Π01	26Π34R	24Π28	0☾42R	27Π35	9☾05R	1☾01	5☾36R	4☾21	8☾56	7☾47	18☾42
18	21Π08	23Π22R	24Π35	27Π47R	27Π42	5☾59R	1☾08	4☾39R	4☾28	9☾34	7☾54	19☾41
19	21Π15	20Π23R	24Π41	25Π37R	27Π48	3☾17R	1☾15	3☾58R	4☾34	10☾00	8☾01	19☾51R
20	21Π21	18Π01R	24Π48	24Π10R	27Π55	1☾11R	1☾21	3☾19R	4☾41	10☾00R	8☾07	19☾04R
21	21Π28	16Π30R	24Π55	23Π11R	28Π02	29Π39R	1☾28	2☾27R	4☾48	9☾20R	8☾14	17☾24R
22	21Π35	15Π49R	25Π01	22Π23R	28Π08	28Π24R	1☾35	1☾04R	4☾54	7☾52R	8☾21	15☾04R
23	21Π41	15Π46	25Π08	21Π29R	28Π15	27Π08R	1☾41	28Π59R	5☾01	5☾37R	8☾27	12☾31R
24	21Π48	16Π07	25Π15	20Π15R	28Π22	25Π32R	1☾48	26Π13R	5☾08	2☾50R	8☾34	10☾08R
25	21Π55	16Π37	25Π22	18Π39R	28Π28	23Π22R	1☾55	22Π59R	5☾14	29Π55R	8☾41	8☾06R
26	22Π01	17Π07	25Π28	16Π53R	28Π35	20Π35R	2☾01	19Π42R	5☾21	27Π17R	8☾47	6☾20R
27	22Π08	17Π39	25Π35	15Π25R	28Π42	17Π24R	2☾08	16Π50R	5☾28	25Π06R	8☾54	4☾34R
28	22Π15	18Π23	25Π42	14Π50	28Π48	14Π17R	2☾15	14Π36R	5☾34	23Π17R	9☾01	2☾34R
29	22Π21	19Π44			28Π55	11Π44R	2☾21	12Π55R	5☾41	21Π36R	9☾07	0☾15R
30	22Π28	22Π09			29Π02	10Π06R	2☾28	11Π32R	5☾48	19Π46R	9☾14	27Π50R
31	22Π35	25Π53			29Π08	9Π23R			5☾54	17Π40R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	9☾21	25Π43R	12☾47	4☾54R	16☾13	12☾45R	19☾32	17☾09R	22☾58	17☾45R	26☾17	22☾57R
2	9☾27	24Π20R	12☾53	4☾40	16☾19	12☾35R	19☾39	15☾52R	23☾05	14☾46R	26☾24	19☾42R
3	9☾34	23Π55	13☾00	5☾08	16☾26	12☾28R	19☾45	14☾08R	23☾11	11☾20R	26☾31	16☾21R
4	9☾41	24Π32	13☾07	6☾06	16☾33	12☾15R	19☾52	11☾55R	23☾18	7☾56R	26☾37	13☾21R
5	9☾47	26Π01	13☾13	7☾22	16☾39	11☾55R	19☾59	9☾26R	23☾25	5☾03R	26☾44	10☾55R
6	9☾54	28Π08	13☾20	8☾47	16☾46	11☾38R	20☾05	7☾09R	23☾31	2☾57R	26☾51	8☾59R
7	10☾00	0☾40	13☾27	10☾18	16☾53	11☾52	20☾12	5☾38R	23☾38	1☾37R	26☾57	7☾16R
8	10☾07	3☾24	13☾33	12☾04	16☾59	13☾05	20☾19	5☾18	23☾44	0☾45R	27☾04	5☾24R
9	10☾14	6☾13	13☾40	14☾18	17☾06	15☾40	20☾25	6☾16	23☾51	09Π57R	27☾11	3☾17R
10	10☾20	9☾05	13☾46	17☾15	17☾12	19☾43	20☾32	8☾25	23☾58	29Π01R	27☾17	1☾04R
11	10☾27	12☾03	13☾53	20☾59	17☾19	24☾54	20☾38	11☾23	24☾04	28Π01R	27☾24	29Π20R
12	10☾34	15☾11	14☾00	25☾20	17☾26	0☾734	20☾45	14☾43	24☾11	27Π35	27☾30	28Π43
13	10☾40	18☾30	14☾06	29☾56	17☾32	5☾753	20☾52	17☾57	24☾18	28Π32	27☾37	29Π38
14	10☾47	21☾53	14☾13	4☾14	17☾39	9☾759	20☾58	20☾50	24☾24	1☾24	27☾44	2☾09
15	10☾54	25☾06	14☾20	7☾45	17☾46	12☾721	21☾05	23☾30	24☾31	6☾06	27☾50	6☾00
16	11☾00	27☾54	14☾26	10☾02	17☾52	12☾759R	21☾12	26☾13	24☾38	11☾58	27☾57	10☾44
17	11☾07	29☾57	14☾33	10☾52	17☾59	12☾727R	21☾18	29☾09	24☾44	18☾03	28☾04	15☾49
18	11☾14	1☾01	14☾40	10☾18R	18☾06	11☾729R	21☾25	2☾05	24☾51	23☾26	28☾10	20☾40
19	11☾20	0☾757R	14☾46	8☾45R	18☾12	10☾735R	21☾32	4☾38	24☾58	27☾29	28☾17	24☾51
20	11☾27	29☾47R	14☾53	6☾46R	18☾19	9☾749R	21☾38	6☾21	25☾04	29☾57	28☾24	28☾09
21	11☾34	27☾50R	15☾00	4☾52R	18☾26	8☾755R	21☾45	6☾55R	25☾11	0☾758	28☾30	0☾38
22	11☾40	25☾33R	15☾06	3☾713R	18☾32	7☾731R	21☾52	6☾14R	25☾18	0☾758R	28☾37	2☾34
23	11☾47	23☾23R	15☾13	1☾738R	18☾39	5☾724R	21☾58	4☾25R	25☾24	0☾731R	28☾44	4☾12
24	11☾53	21☾29R	15☾20	29☾49R	18☾45	24☾731R	22☾05	1☾757R	25☾31	0☾702R	28☾50	5☾43
25	12☾00	19☾45R	15☾26	27☾32R	18☾52	29☾12R	22☾11	29☾22R	25☾37	29☾43R	28☾57	7☾03
26	12☾07	17☾57R	15☾33	24☾42R	18☾59	25☾55R	22☾18	27☾07R	25☾44	29☾32R	29☾04	8☾07
27	12☾13	15☾47R	15☾39	21☾34R	19☾05	23☾05R	22☾25	25☾22R	25☾51	29☾18R	29☾10	8☾39
28	12☾20	13☾14R	15☾46	18☾32R	19☾12	20☾56R	22☾31	24☾04R	25☾57	28☾45R	29☾17	8☾26R
29	12☾27	10☾29R	15☾53	16☾01R	19☾19	19☾23R	22☾38	22☾58R	26☾04	27☾35R	29☾24	7☾20R
30	12☾33	7☾57R	15☾59	14☾15R	19☾25	18☾14R	22☾45	21☾44R	26☾11	25☾40R	29☾30	5☾18R
31	12☾40	6☾00R	16☾06	13☾13R			22☾51	20☾04R			29☾37	2☾35R

## 1908

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	29 <sup>5</sup> 43	29 <sup>5</sup> 37R	3 <sup>7</sup> 10	9 <sup>7</sup> 45R	6 <sup>7</sup> 23	23 <sup>7</sup> 47R	9 <sup>7</sup> 49	0 <sup>7</sup> 04R	13 <sup>7</sup> 09	0 <sup>7</sup> 32R	16 <sup>7</sup> 36	24 <sup>7</sup> 06R
2	29 <sup>5</sup> 50	26 <sup>5</sup> 49R	3 <sup>7</sup> 16	7 <sup>7</sup> 49R	6 <sup>7</sup> 29	21 <sup>7</sup> 59R	9 <sup>7</sup> 56	28 <sup>7</sup> 04R	13 <sup>7</sup> 16	28 <sup>7</sup> 36R	16 <sup>7</sup> 43	22 <sup>7</sup> 53R
3	29 <sup>5</sup> 57	24 <sup>5</sup> 27R	3 <sup>7</sup> 23	5 <sup>7</sup> 55R	6 <sup>7</sup> 36	20 <sup>7</sup> 09R	10 <sup>7</sup> 03	25 <sup>7</sup> 23R	13 <sup>7</sup> 23	25 <sup>7</sup> 54R	16 <sup>7</sup> 50	21 <sup>7</sup> 40R
4	0 <sup>7</sup> 03	22 <sup>5</sup> 28R	3 <sup>7</sup> 30	3 <sup>7</sup> 47R	6 <sup>7</sup> 43	17 <sup>7</sup> 58R	10 <sup>7</sup> 09	22 <sup>7</sup> 08R	13 <sup>7</sup> 29	22 <sup>7</sup> 56R	16 <sup>7</sup> 56	20 <sup>7</sup> 41R
5	0 <sup>7</sup> 10	20 <sup>5</sup> 35R	3 <sup>7</sup> 36	1 <sup>7</sup> 15R	6 <sup>7</sup> 49	15 <sup>7</sup> 18R	10 <sup>7</sup> 16	18 <sup>7</sup> 43R	13 <sup>7</sup> 36	20 <sup>7</sup> 10R	17 <sup>7</sup> 03	19 <sup>7</sup> 58R
6	0 <sup>7</sup> 17	18 <sup>5</sup> 31R	3 <sup>7</sup> 43	28 <sup>5</sup> 27R	6 <sup>7</sup> 56	12 <sup>7</sup> 13R	10 <sup>7</sup> 23	15 <sup>7</sup> 37R	13 <sup>7</sup> 43	17 <sup>7</sup> 57R	17 <sup>7</sup> 10	19 <sup>7</sup> 23R
7	0 <sup>7</sup> 23	16 <sup>5</sup> 07R	3 <sup>7</sup> 50	25 <sup>5</sup> 47R	7 <sup>7</sup> 03	9 <sup>7</sup> 06R	10 <sup>7</sup> 29	13 <sup>7</sup> 10R	13 <sup>7</sup> 49	16 <sup>7</sup> 17R	17 <sup>7</sup> 16	18 <sup>7</sup> 39R
8	0 <sup>7</sup> 30	13 <sup>5</sup> 35R	3 <sup>7</sup> 56	23 <sup>5</sup> 43R	7 <sup>7</sup> 09	6 <sup>7</sup> 25R	10 <sup>7</sup> 36	11 <sup>7</sup> 26R	13 <sup>7</sup> 56	15 <sup>7</sup> 00R	17 <sup>7</sup> 23	17 <sup>7</sup> 30R
9	0 <sup>7</sup> 37	11 <sup>5</sup> 20R	4 <sup>7</sup> 03	22 <sup>5</sup> 32R	7 <sup>7</sup> 16	4 <sup>7</sup> 28R	10 <sup>7</sup> 43	10 <sup>7</sup> 16R	14 <sup>7</sup> 03	13 <sup>7</sup> 49R	17 <sup>7</sup> 30	15 <sup>7</sup> 43R
10	0 <sup>7</sup> 43	9 <sup>5</sup> 54R	4 <sup>7</sup> 10	22 <sup>5</sup> 21	7 <sup>7</sup> 23	3 <sup>7</sup> 22R	10 <sup>7</sup> 49	9 <sup>7</sup> 25R	14 <sup>7</sup> 09	12 <sup>7</sup> 25R	17 <sup>7</sup> 36	13 <sup>7</sup> 13R
11	0 <sup>7</sup> 50	9 <sup>5</sup> 37	4 <sup>7</sup> 16	23 <sup>5</sup> 02	7 <sup>7</sup> 29	2 <sup>7</sup> 58R	10 <sup>7</sup> 56	8 <sup>7</sup> 34R	14 <sup>7</sup> 16	10 <sup>7</sup> 33R	17 <sup>7</sup> 43	10 <sup>7</sup> 09R
12	0 <sup>7</sup> 57	10 <sup>5</sup> 34	4 <sup>7</sup> 23	24 <sup>5</sup> 23	7 <sup>7</sup> 36	3 <sup>7</sup> 04	11 <sup>7</sup> 03	7 <sup>7</sup> 29R	14 <sup>7</sup> 23	8 <sup>7</sup> 03R	17 <sup>7</sup> 50	6 <sup>7</sup> 54R
13	1 <sup>7</sup> 03	12 <sup>5</sup> 34	4 <sup>7</sup> 30	26 <sup>5</sup> 10	7 <sup>7</sup> 43	3 <sup>7</sup> 25	11 <sup>7</sup> 09	6 <sup>7</sup> 01R	14 <sup>7</sup> 29	5 <sup>7</sup> 04R	17 <sup>7</sup> 56	3 <sup>7</sup> 56R
14	1 <sup>7</sup> 10	15 <sup>5</sup> 24	4 <sup>7</sup> 36	28 <sup>5</sup> 13	7 <sup>7</sup> 49	3 <sup>7</sup> 49	11 <sup>7</sup> 16	4 <sup>7</sup> 15R	14 <sup>7</sup> 36	1 <sup>7</sup> 58R	18 <sup>7</sup> 03	1 <sup>7</sup> 31R
15	1 <sup>7</sup> 17	18 <sup>5</sup> 46	4 <sup>7</sup> 43	0 <sup>7</sup> 25	7 <sup>7</sup> 56	4 <sup>7</sup> 10	11 <sup>7</sup> 23	2 <sup>7</sup> 34R	14 <sup>7</sup> 43	29 <sup>5</sup> 14R	18 <sup>7</sup> 10	29 <sup>5</sup> 43R
16	1 <sup>7</sup> 23	22 <sup>5</sup> 23	4 <sup>7</sup> 50	2 <sup>7</sup> 49	8 <sup>7</sup> 03	4 <sup>7</sup> 36	11 <sup>7</sup> 29	1 <sup>7</sup> 28R	14 <sup>7</sup> 49	27 <sup>5</sup> 16R	18 <sup>7</sup> 16	28 <sup>5</sup> 18R
17	1 <sup>7</sup> 30	26 <sup>5</sup> 01	4 <sup>7</sup> 56	5 <sup>7</sup> 34	8 <sup>7</sup> 09	5 <sup>7</sup> 24	11 <sup>7</sup> 36	1 <sup>7</sup> 29	14 <sup>7</sup> 56	26 <sup>5</sup> 14R	18 <sup>7</sup> 23	26 <sup>5</sup> 58R
18	1 <sup>7</sup> 37	29 <sup>5</sup> 33	5 <sup>7</sup> 03	8 <sup>7</sup> 50	8 <sup>7</sup> 16	7 <sup>7</sup> 00	11 <sup>7</sup> 43	2 <sup>7</sup> 55	15 <sup>7</sup> 03	25 <sup>5</sup> 59	18 <sup>7</sup> 30	25 <sup>5</sup> 27R
19	1 <sup>7</sup> 43	2 <sup>7</sup> 56	5 <sup>7</sup> 10	12 <sup>7</sup> 40	8 <sup>7</sup> 23	9 <sup>7</sup> 47	11 <sup>7</sup> 49	5 <sup>7</sup> 47	15 <sup>7</sup> 09	26 <sup>5</sup> 10	18 <sup>7</sup> 36	23 <sup>5</sup> 47R
20	1 <sup>7</sup> 50	6 <sup>7</sup> 12	5 <sup>7</sup> 16	16 <sup>7</sup> 57	8 <sup>7</sup> 29	13 <sup>7</sup> 53	11 <sup>7</sup> 56	9 <sup>7</sup> 48	15 <sup>7</sup> 16	26 <sup>5</sup> 29	18 <sup>7</sup> 43	22 <sup>5</sup> 25R
21	1 <sup>7</sup> 57	9 <sup>7</sup> 25	5 <sup>7</sup> 23	21 <sup>7</sup> 22	8 <sup>7</sup> 36	19 <sup>7</sup> 03	12 <sup>7</sup> 03	14 <sup>7</sup> 25	15 <sup>7</sup> 23	26 <sup>5</sup> 45	18 <sup>7</sup> 50	21 <sup>5</sup> 59
22	2 <sup>7</sup> 03	12 <sup>7</sup> 33	5 <sup>7</sup> 29	25 <sup>7</sup> 31	8 <sup>7</sup> 43	24 <sup>7</sup> 41	12 <sup>7</sup> 09	18 <sup>7</sup> 56	15 <sup>7</sup> 29	27 <sup>5</sup> 10	18 <sup>7</sup> 56	23 <sup>5</sup> 00
23	2 <sup>7</sup> 10	15 <sup>7</sup> 28	5 <sup>7</sup> 36	28 <sup>7</sup> 57	8 <sup>7</sup> 49	0 <sup>7</sup> 02	12 <sup>7</sup> 16	22 <sup>7</sup> 40	15 <sup>7</sup> 36	28 <sup>5</sup> 21	19 <sup>7</sup> 03	25 <sup>5</sup> 38
24	2 <sup>7</sup> 16	17 <sup>7</sup> 57	5 <sup>7</sup> 43	1 <sup>7</sup> 18	8 <sup>7</sup> 56	4 <sup>7</sup> 19	12 <sup>7</sup> 23	25 <sup>7</sup> 15	15 <sup>7</sup> 43	0 <sup>7</sup> 54	19 <sup>7</sup> 10	29 <sup>5</sup> 38
25	2 <sup>7</sup> 23	19 <sup>7</sup> 47	5 <sup>7</sup> 49	2 <sup>7</sup> 18	9 <sup>7</sup> 03	6 <sup>7</sup> 58	12 <sup>7</sup> 29	26 <sup>7</sup> 54	15 <sup>7</sup> 49	4 <sup>7</sup> 53	19 <sup>7</sup> 16	4 <sup>7</sup> 30
26	2 <sup>7</sup> 30	20 <sup>7</sup> 43	5 <sup>7</sup> 56	1 <sup>7</sup> 53R	9 <sup>7</sup> 09	7 <sup>7</sup> 49	12 <sup>7</sup> 36	28 <sup>7</sup> 09	15 <sup>7</sup> 56	9 <sup>7</sup> 51	19 <sup>7</sup> 23	9 <sup>7</sup> 33
27	2 <sup>7</sup> 36	20 <sup>7</sup> 33R	6 <sup>7</sup> 03	0 <sup>7</sup> 18R	9 <sup>7</sup> 16	7 <sup>7</sup> 11R	12 <sup>7</sup> 43	29 <sup>7</sup> 21	16 <sup>7</sup> 03	14 <sup>7</sup> 58	19 <sup>7</sup> 30	14 <sup>7</sup> 09
28	2 <sup>7</sup> 43	19 <sup>7</sup> 17R	6 <sup>7</sup> 09	28 <sup>7</sup> 06R	9 <sup>7</sup> 23	5 <sup>7</sup> 44R	12 <sup>7</sup> 49	0 <sup>7</sup> 31	16 <sup>7</sup> 09	19 <sup>7</sup> 26	19 <sup>7</sup> 37	17 <sup>7</sup> 49
29	2 <sup>7</sup> 50	17 <sup>7</sup> 08R	6 <sup>7</sup> 16	25 <sup>7</sup> 49R	9 <sup>7</sup> 29	4 <sup>7</sup> 09R	12 <sup>7</sup> 56	1 <sup>7</sup> 20	16 <sup>7</sup> 16	22 <sup>7</sup> 41	19 <sup>7</sup> 43	20 <sup>7</sup> 24
30	2 <sup>7</sup> 56	14 <sup>7</sup> 33R			9 <sup>7</sup> 36	2 <sup>7</sup> 47R	13 <sup>7</sup> 03	1 <sup>7</sup> 25R	16 <sup>7</sup> 23	24 <sup>7</sup> 27	19 <sup>7</sup> 50	22 <sup>7</sup> 02
31	3 <sup>7</sup> 03	11 <sup>7</sup> 59R			9 <sup>7</sup> 43	1 <sup>7</sup> 31R			16 <sup>7</sup> 29	24 <sup>7</sup> 48R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19 <sup>7</sup> 57	23 <sup>7</sup> 04	23 <sup>7</sup> 24	0 <sup>7</sup> 34	26 <sup>7</sup> 51	13 <sup>7</sup> 25	0 <sup>7</sup> 12	23 <sup>7</sup> 22	3 <sup>7</sup> 40	28 <sup>7</sup> 17	7 <sup>7</sup> 02	5 <sup>7</sup> 34
2	20 <sup>7</sup> 03	23 <sup>7</sup> 49	23 <sup>7</sup> 31	2 <sup>7</sup> 35	26 <sup>7</sup> 58	15 <sup>7</sup> 45	0 <sup>7</sup> 19	26 <sup>7</sup> 17	3 <sup>7</sup> 47	29 <sup>7</sup> 47	7 <sup>7</sup> 09	8 <sup>7</sup> 35
3	20 <sup>7</sup> 10	24 <sup>7</sup> 32	23 <sup>7</sup> 37	4 <sup>7</sup> 16	27 <sup>7</sup> 05	17 <sup>7</sup> 10	0 <sup>7</sup> 26	27 <sup>7</sup> 44	3 <sup>7</sup> 54	29 <sup>7</sup> 43R	7 <sup>7</sup> 15	11 <sup>7</sup> 59
4	20 <sup>7</sup> 17	25 <sup>7</sup> 12	23 <sup>7</sup> 44	5 <sup>7</sup> 25	27 <sup>7</sup> 12	17 <sup>7</sup> 27R	0 <sup>7</sup> 33	27 <sup>7</sup> 40R	4 <sup>7</sup> 01	28 <sup>7</sup> 51R	7 <sup>7</sup> 22	15 <sup>7</sup> 34
5	20 <sup>7</sup> 23	25 <sup>7</sup> 43	23 <sup>7</sup> 51	5 <sup>7</sup> 49R	27 <sup>7</sup> 18	16 <sup>7</sup> 36R	0 <sup>7</sup> 39	26 <sup>7</sup> 23R	4 <sup>7</sup> 07	27 <sup>7</sup> 55R	7 <sup>7</sup> 29	18 <sup>7</sup> 55
6	20 <sup>7</sup> 30	25 <sup>7</sup> 51R	23 <sup>7</sup> 57	5 <sup>7</sup> 18R	27 <sup>7</sup> 25	14 <sup>7</sup> 50R	0 <sup>7</sup> 46	24 <sup>7</sup> 26R	4 <sup>7</sup> 14	27 <sup>7</sup> 08R	7 <sup>7</sup> 35	21 <sup>7</sup> 31
7	20 <sup>7</sup> 37	25 <sup>7</sup> 24R	24 <sup>7</sup> 04	3 <sup>7</sup> 51R	27 <sup>7</sup> 32	12 <sup>7</sup> 34R	0 <sup>7</sup> 53	22 <sup>7</sup> 25R	4 <sup>7</sup> 21	26 <sup>7</sup> 21R	7 <sup>7</sup> 42	22 <sup>7</sup> 59
8	20 <sup>7</sup> 43	24 <sup>7</sup> 11R	24 <sup>7</sup> 11	1 <sup>7</sup> 40R	27 <sup>7</sup> 38	10 <sup>7</sup> 17R	0 <sup>7</sup> 59	20 <sup>7</sup> 37R	4 <sup>7</sup> 27	25 <sup>7</sup> 13R	7 <sup>7</sup> 49	23 <sup>7</sup> 05R
9	20 <sup>7</sup> 50	22 <sup>7</sup> 10R	24 <sup>7</sup> 17	29 <sup>7</sup> 07R	27 <sup>7</sup> 45	8 <sup>7</sup> 16R	1 <sup>7</sup> 06	19 <sup>7</sup> 00R	4 <sup>7</sup> 34	23 <sup>7</sup> 23R	7 <sup>7</sup> 56	21 <sup>7</sup> 53R
10	20 <sup>7</sup> 57	19 <sup>7</sup> 31R	24 <sup>7</sup> 24	26 <sup>7</sup> 38R	27 <sup>7</sup> 52	6 <sup>7</sup> 29R	1 <sup>7</sup> 13	17 <sup>7</sup> 16R	4 <sup>7</sup> 41	20 <sup>7</sup> 45R	8 <sup>7</sup> 02	19 <sup>7</sup> 43R
11	21 <sup>7</sup> 03	16 <sup>7</sup> 36R	24 <sup>7</sup> 31	24 <sup>7</sup> 29R	27 <sup>7</sup> 58	4 <sup>7</sup> 43R	1 <sup>7</sup> 20	15 <sup>7</sup> 07R	4 <sup>7</sup> 48	17 <sup>7</sup> 27R	8 <sup>7</sup> 09	17 <sup>7</sup> 09R
12	21 <sup>7</sup> 10	13 <sup>7</sup> 52R	24 <sup>7</sup> 38	22 <sup>7</sup> 39R	28 <sup>7</sup> 05	2 <sup>7</sup> 40R	1 <sup>7</sup> 26	12 <sup>7</sup> 24R	4 <sup>7</sup> 54	13 <sup>7</sup> 58R	8 <sup>7</sup> 16	14 <sup>7</sup> 44R
13	21 <sup>7</sup> 17	11 <sup>7</sup> 33R	24 <sup>7</sup> 44	20 <sup>7</sup> 55R	28 <sup>7</sup> 12	0 <sup>7</sup> 12R	1 <sup>7</sup> 33	9 <sup>7</sup> 15R	5 <sup>7</sup> 01	10 <sup>7</sup> 48R	8 <sup>7</sup> 22	12 <sup>7</sup> 46R
14	21 <sup>7</sup> 24	9 <sup>7</sup> 40R	24 <sup>7</sup> 51	19 <sup>7</sup> 00R	28 <sup>7</sup> 19	27 <sup>7</sup> 25R	1 <sup>7</sup> 40	6 <sup>7</sup> 01R	5 <sup>7</sup> 08	8 <sup>7</sup> 15R	8 <sup>7</sup> 29	11 <sup>7</sup> 19R
15	21 <sup>7</sup> 30	7 <sup>7</sup> 59R	24 <sup>7</sup> 58	16 <sup>7</sup> 46R	28 <sup>7</sup> 25	24 <sup>7</sup> 43R	1 <sup>7</sup> 46	3 <sup>7</sup> 10R	5 <sup>7</sup> 14	6 <sup>7</sup> 23R	8 <sup>7</sup> 36	10 <sup>7</sup> 11R
16	21 <sup>7</sup> 37	6 <sup>7</sup> 14R	25 <sup>7</sup> 04	14 <sup>7</sup> 20R	28 <sup>7</sup> 32	22 <sup>7</sup> 30R	1 <sup>7</sup> 53	1 <sup>7</sup> 01R	5 <sup>7</sup> 21	5 <sup>7</sup> 02R	8 <sup>7</sup> 43	9 <sup>7</sup> 04R
17	21 <sup>7</sup> 44	4 <sup>7</sup> 14R	25 <sup>7</sup> 11	12 <sup>7</sup> 05R	28 <sup>7</sup> 39	21 <sup>7</sup> 04R	2 <sup>7</sup> 00	29 <sup>7</sup> 38R	5 <sup>7</sup> 28	3 <sup>7</sup> 54R	8 <sup>7</sup> 49	7 <sup>7</sup> 38R
18	21 <sup>7</sup> 50	2 <sup>7</sup> 05R	25 <sup>7</sup> 18	10 <sup>7</sup> 26R	28 <sup>7</sup> 45	20 <sup>7</sup> 32R	2 <sup>7</sup> 06	28 <sup>7</sup> 54R	5 <sup>7</sup> 35	2 <sup>7</sup> 39R	8 <sup>7</sup> 56	5 <sup>7</sup> 37R
19	21 <sup>7</sup> 57	0 <sup>7</sup> 11R	25 <sup>7</sup> 24	9 <sup>7</sup> 44R	28 <sup>7</sup> 52	20 <sup>7</sup> 46	2 <sup>7</sup> 13	28 <sup>7</sup> 35R	5 <sup>7</sup> 41	1 <sup>7</sup> 01R	9 <sup>7</sup> 03	2 <sup>7</sup> 53R
20	22 <sup>7</sup> 04	29 <sup>5</sup> 04R	25 <sup>7</sup> 31	10 <sup>7</sup> 04	28 <sup>7</sup> 59	21 <sup>7</sup> 35	2 <sup>7</sup> 20	28 <sup>7</sup> 24R	5 <sup>7</sup> 48	28 <sup>7</sup> 50R	9 <sup>7</sup> 09	29 <sup>7</sup> 31R
21	22 <sup>7</sup> 10	29 <sup>5</sup> 06	25 <sup>7</sup> 38	11 <sup>7</sup> 20	29 <sup>7</sup> 05	22 <sup>7</sup> 45	2 <sup>7</sup> 27	28 <sup>7</sup> 08R	5 <sup>7</sup> 55	26 <sup>7</sup> 12R	9 <sup>7</sup> 16	25 <sup>7</sup> 56R
22	22 <sup>7</sup> 17	0 <sup>7</sup> 24	25 <sup>7</sup> 45	13 <sup>7</sup> 20	29 <sup>7</sup> 12	24 <sup>7</sup> 06	2 <sup>7</sup> 33	27 <sup>7</sup> 41R	6 <sup>7</sup> 01	23 <sup>7</sup> 30R	9 <sup>7</sup> 23	22 <sup>7</sup> 37R
23	22 <sup>7</sup> 24	2 <sup>7</sup> 50	25 <sup>7</sup> 51	15 <sup>7</sup> 48	29 <sup>7</sup> 19	25 <sup>7</sup> 34	2 <sup>7</sup> 40	27 <sup>7</sup> 11R	6 <sup>7</sup> 08	21 <sup>7</sup> 18R	9 <sup>7</sup> 30	20 <sup>7</sup> 00R
24	22 <sup>7</sup> 30	6 <sup>7</sup> 08	25 <sup>7</sup> 58	18 <sup>7</sup> 32	29 <sup>7</sup> 26	27 <sup>7</sup> 14	2 <sup>7</sup> 47	26 <sup>7</sup> 58	6 <sup>7</sup> 15	20 <sup>7</sup> 07R	9 <sup>7</sup> 36	18 <sup>7</sup> 11R
25	22 <sup>7</sup> 37	9 <sup>7</sup> 54	26 <sup>7</sup> 05	21 <sup>7</sup> 22	29 <sup>7</sup> 32	29 <sup>7</sup> 18	2 <sup>7</sup> 53	27 <sup>7</sup> 34	6 <sup>7</sup> 22	20 <sup>7</sup> 13	9 <sup>7</sup> 43	16 <sup>7</sup> 58R
26	22 <sup>7</sup> 44	13 <sup>7</sup> 47	26 <sup>7</sup> 11	24 <sup>7</sup> 16	29 <sup>7</sup> 39	2 <sup>7</sup> 02	3 <sup>7</sup> 00	29 <sup>7</sup> 30	6 <sup>7</sup> 28	21 <sup>7</sup> 34	9 <sup>7</sup> 50	15 <sup>7</sup> 58R
27	22 <sup>7</sup> 50	17 <sup>7</sup> 28	26 <sup>7</sup> 18	27 <sup>7</sup> 14	29 <sup>7</sup> 46	5 <sup>7</sup> 36	3 <sup>7</sup> 07	3 <sup>7</sup> 00	6 <sup>7</sup> 35	23 <sup>7</sup> 54	9 <sup>7</sup> 56	14 <sup>7</sup> 51R
28	22 <sup>7</sup> 57	20 <sup>7</sup> 44	26 <sup>7</sup> 25	0 <sup>7</sup> 22	29 <sup>7</sup> 52	9 <sup>7</sup> 55	3 <sup>7</sup> 14	7 <sup>7</sup> 57	6 <sup>7</sup> 42	26 <sup>7</sup> 48	10 <sup>7</sup> 03	13 <sup>7</sup> 34R
29	23 <sup>7</sup> 04	23 <sup>7</sup> 34	26 <sup>7</sup> 31	3 <sup>7</sup> 40	29 <sup>7</sup> 59	14 <sup>7</sup> 40	3 <sup>7</sup> 20	13 <sup>7</sup> 49	6 <sup>7</sup> 48	29 <sup>7</sup> 51	10 <sup>7</sup> 10	12 <sup>7</sup> 29R
30	23 <sup>7</sup> 11	26 <sup>7</sup> 05	26 <sup>7</sup> 38	7 <sup>7</sup> 05	0 <sup>7</sup> 06	19 <sup>7</sup> 21	3 <sup>7</sup> 27	19 <sup>7</sup> 46	6 <sup>7</sup> 55	2 <sup>7</sup> 46	10 <sup>7</sup> 17	12 <sup>7</sup> 26
31	23 <sup>7</sup> 17	28 <sup>7</sup> 23	26 <sup>7</sup> 45	10 <sup>7</sup> 25			3 <sup>7</sup> 34	24 <sup>7</sup> 51			10 <sup>7</sup> 23	14 <sup>7</sup> 10

## 1909

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	10 <sup>m</sup> 30	17 <sup>d</sup> 55	13 <sup>m</sup> 58	24 <sup>d</sup> 36	17 <sup>m</sup> 07	28 <sup>d</sup> 55	20 <sup>m</sup> 35	12 <sup>m</sup> 17	23 <sup>m</sup> 57	19 <sup>m</sup> 59	27 <sup>m</sup> 25	20 <sup>m</sup> 40R
2	10 <sup>m</sup> 37	23 <sup>d</sup> 19	14 <sup>m</sup> 05	29 <sup>d</sup> 21	17 <sup>m</sup> 13	1 <sup>m</sup> 11	20 <sup>m</sup> 42	14 <sup>m</sup> 03	24 <sup>m</sup> 04	20 <sup>m</sup> 16	27 <sup>m</sup> 32	18 <sup>m</sup> 53R
3	10 <sup>m</sup> 43	29 <sup>d</sup> 33	14 <sup>m</sup> 12	4 <sup>m</sup> 12	17 <sup>m</sup> 20	4 <sup>m</sup> 05	20 <sup>m</sup> 49	15 <sup>m</sup> 58	24 <sup>m</sup> 10	20 <sup>m</sup> 31	27 <sup>m</sup> 39	17 <sup>m</sup> 31R
4	10 <sup>m</sup> 50	5 <sup>m</sup> 37	14 <sup>m</sup> 19	8 <sup>m</sup> 40	17 <sup>m</sup> 27	7 <sup>m</sup> 21	20 <sup>m</sup> 55	18 <sup>m</sup> 03	24 <sup>m</sup> 17	20 <sup>m</sup> 59	27 <sup>m</sup> 45	17 <sup>m</sup> 04
5	10 <sup>m</sup> 57	10 <sup>m</sup> 43	14 <sup>m</sup> 25	12 <sup>m</sup> 25	17 <sup>m</sup> 34	10 <sup>m</sup> 45	21 <sup>m</sup> 02	20 <sup>m</sup> 23	24 <sup>m</sup> 24	22 <sup>m</sup> 02	27 <sup>m</sup> 52	17 <sup>m</sup> 55
6	11 <sup>m</sup> 04	14 <sup>m</sup> 19	14 <sup>m</sup> 32	15 <sup>m</sup> 22	17 <sup>m</sup> 40	14 <sup>m</sup> 07	21 <sup>m</sup> 09	23 <sup>m</sup> 10	24 <sup>m</sup> 30	24 <sup>m</sup> 07	27 <sup>m</sup> 59	20 <sup>m</sup> 11
7	11 <sup>m</sup> 10	16 <sup>m</sup> 19	14 <sup>m</sup> 39	17 <sup>m</sup> 42	17 <sup>m</sup> 47	17 <sup>m</sup> 23	21 <sup>m</sup> 15	26 <sup>m</sup> 32	24 <sup>m</sup> 37	27 <sup>m</sup> 28	28 <sup>m</sup> 06	23 <sup>m</sup> 39
8	11 <sup>m</sup> 17	17 <sup>m</sup> 03	14 <sup>m</sup> 45	19 <sup>m</sup> 38	17 <sup>m</sup> 54	20 <sup>m</sup> 36	21 <sup>m</sup> 22	0 <sup>h</sup> 28	24 <sup>m</sup> 44	2 <sup>h</sup> 01	28 <sup>m</sup> 12	27 <sup>m</sup> 53
9	11 <sup>m</sup> 24	17 <sup>m</sup> 01R	14 <sup>m</sup> 52	21 <sup>m</sup> 22	18 <sup>m</sup> 00	23 <sup>m</sup> 08	21 <sup>m</sup> 29	4 <sup>h</sup> 46	24 <sup>m</sup> 51	7 <sup>h</sup> 18	28 <sup>m</sup> 19	2 <sup>h</sup> 14
10	11 <sup>m</sup> 31	16 <sup>m</sup> 43R	14 <sup>m</sup> 59	22 <sup>m</sup> 58	18 <sup>m</sup> 07	27 <sup>m</sup> 00	21 <sup>m</sup> 36	9 <sup>h</sup> 02	24 <sup>m</sup> 57	12 <sup>h</sup> 39	28 <sup>m</sup> 26	6 <sup>h</sup> 02
11	11 <sup>m</sup> 37	16 <sup>m</sup> 29R	15 <sup>m</sup> 06	24 <sup>m</sup> 20	18 <sup>m</sup> 14	0 <sup>h</sup> 06	21 <sup>m</sup> 42	12 <sup>h</sup> 51	25 <sup>m</sup> 04	17 <sup>h</sup> 18	28 <sup>m</sup> 32	8 <sup>h</sup> 50
12	11 <sup>m</sup> 44	16 <sup>m</sup> 24R	15 <sup>m</sup> 12	25 <sup>m</sup> 17	18 <sup>m</sup> 21	2 <sup>h</sup> 55	21 <sup>m</sup> 49	15 <sup>h</sup> 46	25 <sup>m</sup> 11	20 <sup>h</sup> 34	28 <sup>m</sup> 39	10 <sup>h</sup> 43
13	11 <sup>m</sup> 51	16 <sup>m</sup> 21R	15 <sup>m</sup> 19	25 <sup>m</sup> 35R	18 <sup>m</sup> 27	5 <sup>h</sup> 12	21 <sup>m</sup> 56	17 <sup>h</sup> 27	25 <sup>m</sup> 17	22 <sup>h</sup> 07	28 <sup>m</sup> 46	12 <sup>h</sup> 07
14	11 <sup>m</sup> 57	16 <sup>m</sup> 04R	15 <sup>m</sup> 26	25 <sup>m</sup> 02R	18 <sup>m</sup> 34	6 <sup>h</sup> 41	22 <sup>m</sup> 02	17 <sup>h</sup> 44R	25 <sup>m</sup> 24	22 <sup>h</sup> 05R	28 <sup>m</sup> 53	13 <sup>h</sup> 27
15	12 <sup>m</sup> 04	15 <sup>m</sup> 19R	15 <sup>m</sup> 33	23 <sup>m</sup> 33R	18 <sup>m</sup> 41	7 <sup>h</sup> 10R	22 <sup>m</sup> 09	16 <sup>h</sup> 44R	25 <sup>m</sup> 31	21 <sup>h</sup> 00R	28 <sup>m</sup> 59	14 <sup>h</sup> 47
16	12 <sup>m</sup> 11	13 <sup>m</sup> 51R	15 <sup>m</sup> 39	21 <sup>m</sup> 14R	18 <sup>m</sup> 47	6 <sup>h</sup> 32R	22 <sup>m</sup> 16	14 <sup>h</sup> 52R	25 <sup>m</sup> 38	19 <sup>h</sup> 36R	29 <sup>m</sup> 06	15 <sup>h</sup> 51
17	12 <sup>m</sup> 18	11 <sup>m</sup> 34R	15 <sup>m</sup> 46	18 <sup>m</sup> 25R	18 <sup>m</sup> 54	4 <sup>h</sup> 53R	22 <sup>m</sup> 23	12 <sup>h</sup> 42R	25 <sup>m</sup> 44	18 <sup>h</sup> 19R	29 <sup>m</sup> 13	16 <sup>h</sup> 18
18	12 <sup>m</sup> 24	8 <sup>m</sup> 34R	15 <sup>m</sup> 53	15 <sup>m</sup> 34R	19 <sup>m</sup> 01	2 <sup>h</sup> 34R	22 <sup>m</sup> 29	10 <sup>h</sup> 40R	25 <sup>m</sup> 51	17 <sup>h</sup> 11R	29 <sup>m</sup> 19	15 <sup>h</sup> 48R
19	12 <sup>m</sup> 31	5 <sup>m</sup> 14R	15 <sup>m</sup> 59	13 <sup>m</sup> 03R	19 <sup>m</sup> 08	0 <sup>h</sup> 03R	22 <sup>m</sup> 36	8 <sup>h</sup> 54R	25 <sup>m</sup> 58	15 <sup>h</sup> 56R	29 <sup>m</sup> 26	14 <sup>h</sup> 16R
20	12 <sup>m</sup> 38	2 <sup>m</sup> 01R	16 <sup>m</sup> 06	10 <sup>m</sup> 57R	19 <sup>m</sup> 14	27 <sup>m</sup> 45R	22 <sup>m</sup> 43	7 <sup>h</sup> 12R	26 <sup>m</sup> 05	14 <sup>h</sup> 15R	29 <sup>m</sup> 33	11 <sup>h</sup> 51R
21	12 <sup>m</sup> 44	29 <sup>d</sup> 17R	16 <sup>m</sup> 13	9 <sup>m</sup> 05R	19 <sup>m</sup> 21	25 <sup>m</sup> 47R	22 <sup>m</sup> 50	5 <sup>h</sup> 16R	26 <sup>m</sup> 11	11 <sup>h</sup> 53R	29 <sup>m</sup> 40	9 <sup>h</sup> 00R
22	12 <sup>m</sup> 51	27 <sup>d</sup> 07R	16 <sup>m</sup> 20	7 <sup>m</sup> 11R	19 <sup>m</sup> 28	23 <sup>m</sup> 58R	22 <sup>m</sup> 56	2 <sup>h</sup> 51R	26 <sup>m</sup> 18	8 <sup>h</sup> 52R	29 <sup>m</sup> 46	6 <sup>h</sup> 13R
23	12 <sup>m</sup> 58	25 <sup>d</sup> 19R	16 <sup>m</sup> 26	4 <sup>m</sup> 59R	19 <sup>m</sup> 35	22 <sup>m</sup> 02R	23 <sup>m</sup> 03	29 <sup>m</sup> 58R	26 <sup>m</sup> 25	5 <sup>h</sup> 33R	29 <sup>m</sup> 53	3 <sup>h</sup> 54R
24	13 <sup>m</sup> 05	23 <sup>d</sup> 32R	16 <sup>m</sup> 33	2 <sup>m</sup> 31R	19 <sup>m</sup> 41	19 <sup>m</sup> 44R	23 <sup>m</sup> 10	26 <sup>m</sup> 52R	26 <sup>m</sup> 31	2 <sup>h</sup> 22R	0 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 07R
25	13 <sup>m</sup> 11	21 <sup>d</sup> 31R	16 <sup>m</sup> 40	0 <sup>m</sup> 06R	19 <sup>m</sup> 48	17 <sup>m</sup> 05R	23 <sup>m</sup> 16	24 <sup>m</sup> 00R	26 <sup>m</sup> 38	29 <sup>m</sup> 43R	0 <sup>h</sup> 06	0 <sup>h</sup> 47R
26	13 <sup>m</sup> 18	19 <sup>d</sup> 16R	16 <sup>m</sup> 46	28 <sup>d</sup> 13R	19 <sup>m</sup> 55	14 <sup>m</sup> 21R	23 <sup>m</sup> 23	21 <sup>m</sup> 45R	26 <sup>m</sup> 45	27 <sup>m</sup> 47R	0 <sup>h</sup> 13	29 <sup>m</sup> 38R
27	13 <sup>m</sup> 25	17 <sup>d</sup> 11R	16 <sup>m</sup> 53	27 <sup>d</sup> 18R	20 <sup>m</sup> 01	11 <sup>m</sup> 58R	23 <sup>m</sup> 30	20 <sup>m</sup> 18R	26 <sup>m</sup> 52	26 <sup>m</sup> 28R	0 <sup>h</sup> 20	28 <sup>m</sup> 21R
28	13 <sup>m</sup> 32	15 <sup>d</sup> 53R	17 <sup>m</sup> 00	27 <sup>d</sup> 33	20 <sup>m</sup> 08	10 <sup>m</sup> 21R	23 <sup>m</sup> 37	19 <sup>m</sup> 36R	26 <sup>m</sup> 58	25 <sup>m</sup> 32R	0 <sup>h</sup> 27	26 <sup>m</sup> 39R
29	13 <sup>m</sup> 38	15 <sup>d</sup> 54			20 <sup>m</sup> 15	9 <sup>m</sup> 40R	23 <sup>m</sup> 43	19 <sup>m</sup> 29	27 <sup>m</sup> 05	24 <sup>m</sup> 42R	0 <sup>h</sup> 33	24 <sup>m</sup> 21R
30	13 <sup>m</sup> 45	17 <sup>d</sup> 28			20 <sup>m</sup> 22	9 <sup>m</sup> 53	23 <sup>m</sup> 50	19 <sup>m</sup> 41	27 <sup>m</sup> 12	23 <sup>m</sup> 42R	0 <sup>h</sup> 40	21 <sup>m</sup> 31R
31	13 <sup>m</sup> 52	20 <sup>d</sup> 29			20 <sup>m</sup> 28	10 <sup>m</sup> 50		27 <sup>m</sup> 18	22 <sup>m</sup> 21R			

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	0 <sup>h</sup> 47	18 <sup>m</sup> 25R	4 <sup>h</sup> 15	17 <sup>m</sup> 35R	7 <sup>h</sup> 43	24 <sup>m</sup> 07R	11 <sup>h</sup> 04	5 <sup>h</sup> 47R	14 <sup>h</sup> 32	15 <sup>h</sup> 03R	17 <sup>h</sup> 53	24 <sup>h</sup> 13R
2	0 <sup>h</sup> 54	15 <sup>m</sup> 33R	4 <sup>h</sup> 22	15 <sup>m</sup> 38R	7 <sup>h</sup> 50	22 <sup>m</sup> 23R	11 <sup>h</sup> 11	3 <sup>h</sup> 36R	14 <sup>h</sup> 39	12 <sup>h</sup> 08R	18 <sup>h</sup> 00	21 <sup>h</sup> 00R
3	1 <sup>h</sup> 00	13 <sup>m</sup> 21R	4 <sup>h</sup> 28	14 <sup>m</sup> 08R	7 <sup>h</sup> 57	20 <sup>m</sup> 25R	11 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 07R	14 <sup>h</sup> 45	9 <sup>h</sup> 32R	18 <sup>h</sup> 06	18 <sup>h</sup> 24R
4	1 <sup>h</sup> 07	12 <sup>m</sup> 03R	4 <sup>h</sup> 35	12 <sup>m</sup> 48R	8 <sup>h</sup> 03	18 <sup>m</sup> 15R	11 <sup>h</sup> 24	28 <sup>m</sup> 39R	14 <sup>h</sup> 52	7 <sup>h</sup> 38R	18 <sup>h</sup> 13	16 <sup>h</sup> 34R
5	1 <sup>h</sup> 14	11 <sup>m</sup> 36R	4 <sup>h</sup> 42	11 <sup>m</sup> 20R	8 <sup>h</sup> 10	16 <sup>m</sup> 10R	11 <sup>h</sup> 31	26 <sup>m</sup> 38R	14 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 38R	18 <sup>h</sup> 20	15 <sup>h</sup> 28R
6	1 <sup>h</sup> 20	11 <sup>m</sup> 41	4 <sup>h</sup> 49	9 <sup>m</sup> 41R	8 <sup>h</sup> 17	14 <sup>m</sup> 42R	11 <sup>h</sup> 38	25 <sup>m</sup> 30R	15 <sup>h</sup> 05	6 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 54R
7	1 <sup>h</sup> 27	11 <sup>m</sup> 58	4 <sup>h</sup> 55	8 <sup>m</sup> 11R	8 <sup>h</sup> 23	14 <sup>m</sup> 18	11 <sup>h</sup> 45	25 <sup>m</sup> 24	15 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 59	18 <sup>h</sup> 33	14 <sup>h</sup> 33R
8	1 <sup>h</sup> 34	12 <sup>m</sup> 13	5 <sup>h</sup> 02	7 <sup>m</sup> 24R	8 <sup>h</sup> 30	15 <sup>m</sup> 12	11 <sup>h</sup> 51	26 <sup>m</sup> 18	15 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 11R
9	1 <sup>h</sup> 41	12 <sup>m</sup> 31	5 <sup>h</sup> 09	7 <sup>m</sup> 58	8 <sup>h</sup> 37	17 <sup>m</sup> 17	11 <sup>h</sup> 58	28 <sup>m</sup> 01	15 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 08	18 <sup>h</sup> 46	13 <sup>h</sup> 36R
10	1 <sup>h</sup> 47	13 <sup>m</sup> 23	5 <sup>h</sup> 15	10 <sup>m</sup> 09	8 <sup>h</sup> 43	20 <sup>m</sup> 21	12 <sup>h</sup> 05	0 <sup>h</sup> 18	15 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 27	18 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 50R
11	1 <sup>h</sup> 54	15 <sup>m</sup> 27	5 <sup>h</sup> 22	13 <sup>m</sup> 49	8 <sup>h</sup> 50	24 <sup>m</sup> 02	12 <sup>h</sup> 11	2 <sup>h</sup> 57	15 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 00	12 <sup>h</sup> 07R
12	2 <sup>h</sup> 01	19 <sup>m</sup> 00	5 <sup>h</sup> 29	18 <sup>m</sup> 29	8 <sup>h</sup> 57	27 <sup>m</sup> 58	12 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 47	15 <sup>h</sup> 46	13 <sup>h</sup> 41	19 <sup>h</sup> 06	11 <sup>h</sup> 58
13	2 <sup>h</sup> 07	23 <sup>m</sup> 41	5 <sup>h</sup> 36	23 <sup>m</sup> 33	9 <sup>h</sup> 04	1 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 25	8 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 52	16 <sup>h</sup> 06	19 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 57
14	2 <sup>h</sup> 14	28 <sup>m</sup> 46	5 <sup>h</sup> 42	28 <sup>m</sup> 21	9 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 18	12 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 45	15 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 25	19 <sup>h</sup> 20	15 <sup>h</sup> 31
15	2 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 22	12 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 06	23 <sup>h</sup> 40	19 <sup>h</sup> 26	19 <sup>h</sup> 46
16	2 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 03	5 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 04	12 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 24	16 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 38	19 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 23
17	2 <sup>h</sup> 34	9 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 02	7 <sup>h</sup> 09	9 <sup>h</sup> 30	13 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 00	16 <sup>h</sup> 19	3 <sup>m</sup> .48	19 <sup>h</sup> 40	1 <sup>m</sup> .40
18	2 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 09	8 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 37	15 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 58	25 <sup>h</sup> 38	16 <sup>h</sup> 26	8 <sup>m</sup> .33	19 <sup>h</sup> 47	7 <sup>m</sup> .38
19	2 <sup>h</sup> 48	9 <sup>h</sup> 34R	6 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 44	18 <sup>h</sup> 02	13 <sup>h</sup> 05	29 <sup>h</sup> 00	16 <sup>h</sup> 33	12 <sup>m</sup> .19	19 <sup>h</sup> 53	12 <sup>m</sup> .18
20	2 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 30R	6 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 12	1 <sup>m</sup> .48	16 <sup>h</sup> 39	14 <sup>m</sup> .39	20 <sup>h</sup> 00	15 <sup>m</sup> .00
21	3 <sup>h</sup> 01	7 <sup>h</sup> 18R	6 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 39	9 <sup>h</sup> 57	21 <sup>h</sup> 21	13 <sup>h</sup> 18	3 <sup>m</sup> .45	16 <sup>h</sup> 46	15 <sup>m</sup> .21R	20 <sup>h</sup> 07	15 <sup>m</sup> .48
22	3 <sup>h</sup> 08	6 <sup>h</sup> 16R	6 <sup>h</sup> 36	11 <sup>h</sup> 15	10 <sup>h</sup> 04	22 <sup>h</sup> 05	13 <sup>h</sup> 25	4 <sup>m</sup> .35	16 <sup>h</sup> 53	14 <sup>m</sup> .33R	20 <sup>h</sup> 13	15 <sup>m</sup> .23R
23	3 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 32R	6 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 11	21 <sup>h</sup> 56R	13 <sup>h</sup> 32	4 <sup>m</sup> .12R	16 <sup>h</sup> 59	12 <sup>m</sup> .45R	20 <sup>h</sup> 20	14 <sup>m</sup> .34R
24	3 <sup>h</sup> 21	4 <sup>h</sup> 57R	6 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 19R	10 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 48R	13 <sup>h</sup> 38	2 <sup>m</sup> .44R	17 <sup>h</sup> 06	10 <sup>m</sup> .37R	20 <sup>h</sup> 27	13 <sup>m</sup> .51R
25	3 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 18R	6 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 21R	10 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 49R	13 <sup>h</sup> 45	0 <sup>m</sup> .32R	17 <sup>h</sup> 13	8 <sup>m</sup> .39R	20 <sup>h</sup> 33	13 <sup>m</sup> .15R
26	3 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 18R	7 <sup>h</sup> 03	8 <sup>h</sup> 33R	10 <sup>h</sup> 31	16 <sup>h</sup> 18R	13 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 09R	17 <sup>h</sup> 19	6 <sup>m</sup> .56R	20 <sup>h</sup> 40	12 <sup>m</sup> .27R
27	3 <sup>h</sup> 41	1 <sup>h</sup> 43R	7 <sup>h</sup> 10	6 <sup>h</sup> 03R	10 <sup>h</sup> 37	13 <sup>h</sup> 43R	13 <sup>h</sup> 59	25 <sup>h</sup> 57R	17 <sup>h</sup> 26	5 <sup>m</sup> .15R	20 <sup>h</sup> 47	11 <sup>m</sup> .03R
28	3 <sup>h</sup> 48	29 <sup>m</sup> 25R	7 <sup>h</sup> 16	3 <sup>h</sup> 10R	10 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 24R	14 <sup>h</sup> 05	24 <sup>h</sup> 02R	17 <sup>h</sup> 33	3 <sup>m</sup> .15R	20 <sup>h</sup> 53	8 <sup>m</sup> .49R
29	3 <sup>h</sup> 55	26 <sup>m</sup> 29R	7 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 19R	10 <sup>h</sup> 51	9 <sup>h</sup> 26R	14 <sup>h</sup> 12	22 <sup>h</sup> 14R	17 <sup>h</sup> 39	0 <sup>m</sup> .43R	21 <sup>h</sup> 00	5 <sup>m</sup> .48R
30	4 <sup>h</sup> 02	23 <sup>m</sup> 15R	7 <sup>h</sup> 30	27 <sup>m</sup> 51R	10 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 40R	14 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 15R	17 <sup>h</sup> 46	27 <sup>h</sup> 36R	21 <sup>h</sup> 07	2 <sup>m</sup> .19R
31	4 <sup>h</sup> 08	20 <sup>m</sup> 10R	7 <sup>h</sup> 36	25 <sup>m</sup> 50R			14 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 51R			21 <sup>h</sup> 13	28 <sup>h</sup> 54R

## 1910

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	21 <sup>h</sup> 20	26 <sup>m</sup> 00R	24 <sup>h</sup> 47	27 <sup>m</sup> 16R	27 <sup>h</sup> 54	2 <sup>m</sup> 38	1 <sup>m</sup> 21	11 <sup>m</sup> 07	4 <sup>m</sup> 41	22 <sup>m</sup> 01	8 <sup>m</sup> 07	3 <sup>m</sup> 08
2	21 <sup>h</sup> 27	23 <sup>m</sup> 47R	24 <sup>h</sup> 54	26 <sup>m</sup> 15R	28 <sup>h</sup> 01	2 <sup>m</sup> 45	1 <sup>m</sup> 27	11 <sup>m</sup> 50	4 <sup>m</sup> 47	22 <sup>m</sup> 58	8 <sup>m</sup> 14	2 <sup>m</sup> 34R
3	21 <sup>h</sup> 34	22 <sup>m</sup> 11R	25 <sup>h</sup> 01	25 <sup>m</sup> 04R	28 <sup>h</sup> 07	2 <sup>m</sup> 45R	1 <sup>m</sup> 34	11 <sup>m</sup> 47R	4 <sup>m</sup> 54	22 <sup>m</sup> 49R	8 <sup>m</sup> 20	0 <sup>m</sup> 58R
4	21 <sup>h</sup> 40	20 <sup>m</sup> 57R	25 <sup>h</sup> 07	23 <sup>m</sup> 25R	28 <sup>h</sup> 14	2 <sup>m</sup> 23R	1 <sup>m</sup> 41	10 <sup>m</sup> 50R	5 <sup>m</sup> 01	21 <sup>m</sup> 36R	8 <sup>m</sup> 27	28 <sup>m</sup> 54R
5	21 <sup>h</sup> 47	19 <sup>m</sup> 44R	25 <sup>h</sup> 14	21 <sup>m</sup> 04R	28 <sup>h</sup> 21	1 <sup>m</sup> 24R	1 <sup>m</sup> 47	8 <sup>m</sup> 58R	5 <sup>m</sup> 07	19 <sup>m</sup> 33R	8 <sup>m</sup> 34	26 <sup>m</sup> 51R
6	21 <sup>h</sup> 54	18 <sup>m</sup> 13R	25 <sup>h</sup> 21	18 <sup>m</sup> 01R	28 <sup>h</sup> 27	29 <sup>m</sup> 38R	1 <sup>m</sup> 54	6 <sup>m</sup> 26R	5 <sup>m</sup> 14	17 <sup>m</sup> 09R	8 <sup>m</sup> 40	25 <sup>m</sup> 03R
7	22 <sup>h</sup> 00	16 <sup>m</sup> 10R	25 <sup>h</sup> 27	14 <sup>m</sup> 31R	28 <sup>h</sup> 34	27 <sup>m</sup> 04R	2 <sup>m</sup> 01	3 <sup>m</sup> 39R	5 <sup>m</sup> 21	14 <sup>m</sup> 48R	8 <sup>m</sup> 47	23 <sup>m</sup> 24R
8	22 <sup>h</sup> 07	13 <sup>m</sup> 33R	25 <sup>h</sup> 34	11 <sup>m</sup> 02R	28 <sup>h</sup> 41	23 <sup>m</sup> 57R	2 <sup>m</sup> 07	1 <sup>m</sup> 02R	5 <sup>m</sup> 27	12 <sup>m</sup> 46R	8 <sup>m</sup> 54	21 <sup>m</sup> 36R
9	22 <sup>h</sup> 14	10 <sup>m</sup> 38R	25 <sup>h</sup> 41	8 <sup>m</sup> 02R	28 <sup>h</sup> 47	20 <sup>m</sup> 44R	2 <sup>m</sup> 14	28 <sup>m</sup> 50R	5 <sup>m</sup> 34	10 <sup>m</sup> 58R	9 <sup>m</sup> 00	19 <sup>m</sup> 24R
10	22 <sup>h</sup> 20	7 <sup>m</sup> 53R	25 <sup>h</sup> 47	5 <sup>m</sup> 48R	28 <sup>h</sup> 54	17 <sup>m</sup> 50R	2 <sup>m</sup> 21	26 <sup>m</sup> 56R	5 <sup>m</sup> 41	9 <sup>m</sup> 08R	9 <sup>m</sup> 07	16 <sup>m</sup> 41R
11	22 <sup>h</sup> 27	5 <sup>m</sup> 54R	25 <sup>h</sup> 54	4 <sup>m</sup> 15R	29 <sup>h</sup> 01	15 <sup>m</sup> 28R	2 <sup>m</sup> 27	25 <sup>m</sup> 08R	5 <sup>m</sup> 47	7 <sup>m</sup> 02R	9 <sup>m</sup> 13	13 <sup>m</sup> 40R
12	22 <sup>h</sup> 34	5 <sup>m</sup> 03R	26 <sup>h</sup> 01	3 <sup>m</sup> 05R	29 <sup>h</sup> 07	13 <sup>m</sup> 34R	2 <sup>m</sup> 34	23 <sup>m</sup> 07R	5 <sup>m</sup> 54	4 <sup>m</sup> 32R	9 <sup>m</sup> 20	10 <sup>m</sup> 43R
13	22 <sup>h</sup> 40	5 <sup>m</sup> 27	26 <sup>h</sup> 07	1 <sup>m</sup> 55R	29 <sup>h</sup> 14	11 <sup>m</sup> 50R	2 <sup>m</sup> 41	20 <sup>m</sup> 47R	6 <sup>m</sup> 00	1 <sup>m</sup> 49R	9 <sup>m</sup> 27	8 <sup>m</sup> 17R
14	22 <sup>h</sup> 47	6 <sup>m</sup> 52	26 <sup>h</sup> 14	0 <sup>m</sup> 33R	29 <sup>h</sup> 21	9 <sup>m</sup> 58R	2 <sup>m</sup> 47	18 <sup>m</sup> 20R	6 <sup>m</sup> 07	29 <sup>m</sup> 17R	9 <sup>m</sup> 33	6 <sup>m</sup> 35R
15	22 <sup>h</sup> 54	8 <sup>m</sup> 59	26 <sup>h</sup> 21	29 <sup>m</sup> 08R	29 <sup>h</sup> 27	7 <sup>m</sup> 50R	2 <sup>m</sup> 54	16 <sup>m</sup> 10R	6 <sup>m</sup> 14	27 <sup>m</sup> 22R	9 <sup>m</sup> 40	5 <sup>m</sup> 41R
16	23 <sup>h</sup> 00	11 <sup>m</sup> 22	26 <sup>h</sup> 27	28 <sup>m</sup> 18R	29 <sup>h</sup> 34	5 <sup>m</sup> 38R	3 <sup>m</sup> 01	14 <sup>m</sup> 48R	6 <sup>m</sup> 20	26 <sup>m</sup> 20R	9 <sup>m</sup> 47	5 <sup>m</sup> 24R
17	23 <sup>h</sup> 07	13 <sup>m</sup> 46	26 <sup>h</sup> 34	28 <sup>m</sup> 51	29 <sup>h</sup> 41	3 <sup>m</sup> 53R	3 <sup>m</sup> 07	14 <sup>m</sup> 29	6 <sup>m</sup> 27	26 <sup>m</sup> 12	9 <sup>m</sup> 53	5 <sup>m</sup> 31
18	23 <sup>h</sup> 14	16 <sup>m</sup> 13	26 <sup>h</sup> 41	1 <sup>m</sup> 18	29 <sup>h</sup> 47	3 <sup>m</sup> 09R	3 <sup>m</sup> 14	15 <sup>m</sup> 17	6 <sup>m</sup> 34	26 <sup>m</sup> 52	10 <sup>m</sup> 00	5 <sup>m</sup> 48
19	23 <sup>h</sup> 20	19 <sup>m</sup> 05	26 <sup>h</sup> 47	5 <sup>m</sup> 36	29 <sup>h</sup> 54	3 <sup>m</sup> 50	3 <sup>m</sup> 21	17 <sup>m</sup> 04	6 <sup>m</sup> 40	28 <sup>m</sup> 06	10 <sup>m</sup> 07	6 <sup>m</sup> 05
20	23 <sup>h</sup> 27	22 <sup>m</sup> 40	26 <sup>h</sup> 54	11 <sup>m</sup> 13	0 <sup>m</sup> 01	5 <sup>m</sup> 57	3 <sup>m</sup> 27	19 <sup>m</sup> 34	6 <sup>m</sup> 47	29 <sup>m</sup> 42	10 <sup>m</sup> 13	6 <sup>m</sup> 18
21	23 <sup>h</sup> 34	26 <sup>m</sup> 47	27 <sup>h</sup> 01	17 <sup>m</sup> 15	0 <sup>m</sup> 07	9 <sup>m</sup> 18	3 <sup>m</sup> 34	22 <sup>m</sup> 32	6 <sup>m</sup> 54	1 <sup>m</sup> 30	10 <sup>m</sup> 20	6 <sup>m</sup> 39
22	23 <sup>h</sup> 40	0 <sup>m</sup> 58	27 <sup>h</sup> 07	22 <sup>m</sup> 51	0 <sup>m</sup> 14	13 <sup>m</sup> 29	3 <sup>m</sup> 41	25 <sup>m</sup> 42	7 <sup>m</sup> 00	3 <sup>m</sup> 26	10 <sup>m</sup> 27	7 <sup>m</sup> 28
23	23 <sup>h</sup> 47	4 <sup>m</sup> 34	27 <sup>h</sup> 14	27 <sup>m</sup> 19	0 <sup>m</sup> 21	18 <sup>m</sup> 02	3 <sup>m</sup> 47	28 <sup>m</sup> 54	7 <sup>m</sup> 07	5 <sup>m</sup> 33	10 <sup>m</sup> 33	9 <sup>m</sup> 09
24	23 <sup>h</sup> 54	7 <sup>m</sup> 08	27 <sup>h</sup> 21	0 <sup>m</sup> 19	0 <sup>m</sup> 27	22 <sup>m</sup> 28	3 <sup>m</sup> 54	2 <sup>m</sup> 03	7 <sup>m</sup> 14	8 <sup>m</sup> 03	10 <sup>m</sup> 40	12 <sup>m</sup> 03
25	24 <sup>h</sup> 01	8 <sup>m</sup> 19	27 <sup>h</sup> 27	1 <sup>m</sup> 55	0 <sup>m</sup> 34	26 <sup>m</sup> 24	4 <sup>m</sup> 01	5 <sup>m</sup> 10	7 <sup>m</sup> 20	11 <sup>m</sup> 06	10 <sup>m</sup> 47	16 <sup>m</sup> 10
26	24 <sup>h</sup> 07	8 <sup>m</sup> 04R	27 <sup>h</sup> 34	2 <sup>m</sup> 31	0 <sup>m</sup> 41	29 <sup>m</sup> 40	4 <sup>m</sup> 07	8 <sup>m</sup> 18	7 <sup>m</sup> 27	14 <sup>m</sup> 45	10 <sup>m</sup> 53	21 <sup>m</sup> 11
27	24 <sup>h</sup> 14	6 <sup>m</sup> 36R	27 <sup>h</sup> 41	2 <sup>m</sup> 35R	0 <sup>m</sup> 47	2 <sup>m</sup> 18	4 <sup>m</sup> 14	11 <sup>m</sup> 28	7 <sup>m</sup> 34	18 <sup>m</sup> 51	11 <sup>m</sup> 00	26 <sup>m</sup> 29
28	24 <sup>h</sup> 21	4 <sup>m</sup> 23R	27 <sup>h</sup> 47	2 <sup>m</sup> 34	0 <sup>m</sup> 54	4 <sup>m</sup> 30	4 <sup>m</sup> 21	14 <sup>m</sup> 37	7 <sup>m</sup> 40	23 <sup>m</sup> 06	11 <sup>m</sup> 07	1 <sup>m</sup> 19
29	24 <sup>h</sup> 27	2 <sup>m</sup> 02R			1 <sup>m</sup> 01	6 <sup>m</sup> 26	4 <sup>m</sup> 27	17 <sup>m</sup> 35	7 <sup>m</sup> 47	27 <sup>m</sup> 04	11 <sup>m</sup> 13	4 <sup>m</sup> 59
30	24 <sup>h</sup> 34	0 <sup>m</sup> 00R			1 <sup>m</sup> 07	8 <sup>m</sup> 14	4 <sup>m</sup> 34	20 <sup>m</sup> 09	7 <sup>m</sup> 54	0 <sup>m</sup> 17	11 <sup>m</sup> 20	7 <sup>m</sup> 01
31	24 <sup>h</sup> 41	28 <sup>m</sup> 26R			1 <sup>m</sup> 14	9 <sup>m</sup> 50			8 <sup>m</sup> 00	2 <sup>m</sup> 23		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	11 <sup>m</sup> 26	7 <sup>m</sup> 24R	14 <sup>m</sup> 53	28 <sup>m</sup> 33	18 <sup>m</sup> 19	17 <sup>m</sup> 36	21 <sup>m</sup> 38	12 <sup>m</sup> 10	25 <sup>m</sup> 04	19 <sup>m</sup> 55	28 <sup>m</sup> 23	26 <sup>m</sup> 36
2	11 <sup>m</sup> 33	6 <sup>m</sup> 35R	14 <sup>m</sup> 59	29 <sup>m</sup> 55	18 <sup>m</sup> 25	21 <sup>m</sup> 46	21 <sup>m</sup> 45	16 <sup>m</sup> 43	25 <sup>m</sup> 11	23 <sup>m</sup> 22	28 <sup>m</sup> 30	29 <sup>m</sup> 50
3	11 <sup>m</sup> 40	5 <sup>m</sup> 15R	15 <sup>m</sup> 06	1 <sup>m</sup> 08	18 <sup>m</sup> 32	24 <sup>m</sup> 32	21 <sup>m</sup> 51	20 <sup>m</sup> 15	25 <sup>m</sup> 17	26 <sup>m</sup> 26	28 <sup>m</sup> 37	3 <sup>m</sup> 20
4	11 <sup>m</sup> 46	3 <sup>m</sup> 57R	15 <sup>m</sup> 13	1 <sup>m</sup> 49	18 <sup>m</sup> 39	25 <sup>m</sup> 48	21 <sup>m</sup> 58	22 <sup>m</sup> 41	25 <sup>m</sup> 24	29 <sup>m</sup> 11	28 <sup>m</sup> 43	7 <sup>m</sup> 06
5	11 <sup>m</sup> 53	2 <sup>m</sup> 50R	15 <sup>m</sup> 19	1 <sup>m</sup> 38R	18 <sup>m</sup> 45	25 <sup>m</sup> 44R	22 <sup>m</sup> 05	24 <sup>m</sup> 14	25 <sup>m</sup> 31	1 <sup>m</sup> 45	28 <sup>m</sup> 50	10 <sup>m</sup> 59
6	12 <sup>m</sup> 00	1 <sup>m</sup> 41R	15 <sup>m</sup> 26	0 <sup>m</sup> 24R	18 <sup>m</sup> 52	24 <sup>m</sup> 50R	22 <sup>m</sup> 11	25 <sup>m</sup> 16	25 <sup>m</sup> 37	4 <sup>m</sup> 10	28 <sup>m</sup> 57	14 <sup>m</sup> 44
7	12 <sup>m</sup> 06	0 <sup>m</sup> 11R	15 <sup>m</sup> 32	28 <sup>m</sup> 14R	18 <sup>m</sup> 58	23 <sup>m</sup> 37R	22 <sup>m</sup> 18	26 <sup>m</sup> 07	25 <sup>m</sup> 44	6 <sup>m</sup> 20	29 <sup>m</sup> 03	18 <sup>m</sup> 03
8	12 <sup>m</sup> 13	28 <sup>m</sup> 03R	15 <sup>m</sup> 39	25 <sup>m</sup> 27R	19 <sup>m</sup> 05	22 <sup>m</sup> 31R	22 <sup>m</sup> 24	26 <sup>m</sup> 54	25 <sup>m</sup> 50	8 <sup>m</sup> 06	29 <sup>m</sup> 10	20 <sup>m</sup> 36
9	12 <sup>m</sup> 20	25 <sup>m</sup> 15R	15 <sup>m</sup> 46	22 <sup>m</sup> 37R	19 <sup>m</sup> 12	21 <sup>m</sup> 42R	22 <sup>m</sup> 31	27 <sup>m</sup> 38	25 <sup>m</sup> 57	9 <sup>m</sup> 15	29 <sup>m</sup> 17	22 <sup>m</sup> 05
10	12 <sup>m</sup> 26	22 <sup>m</sup> 01R	15 <sup>m</sup> 52	20 <sup>m</sup> 08R	19 <sup>m</sup> 18	21 <sup>m</sup> 05R	22 <sup>m</sup> 38	28 <sup>m</sup> 07	26 <sup>m</sup> 04	9 <sup>m</sup> 32R	29 <sup>m</sup> 23	22 <sup>m</sup> 20R
11	12 <sup>m</sup> 33	18 <sup>m</sup> 47R	15 <sup>m</sup> 59	18 <sup>m</sup> 12R	19 <sup>m</sup> 25	20 <sup>m</sup> 30R	22 <sup>m</sup> 44	28 <sup>m</sup> 08R	26 <sup>m</sup> 10	8 <sup>m</sup> 49R	29 <sup>m</sup> 30	21 <sup>m</sup> 21R
12	12 <sup>m</sup> 40	15 <sup>m</sup> 59R	16 <sup>m</sup> 06	16 <sup>m</sup> 45R	19 <sup>m</sup> 32	19 <sup>m</sup> 39R	22 <sup>m</sup> 51	27 <sup>m</sup> 29R	26 <sup>m</sup> 17	7 <sup>m</sup> 08R	29 <sup>m</sup> 36	19 <sup>m</sup> 23R
13	12 <sup>m</sup> 46	13 <sup>m</sup> 52R	16 <sup>m</sup> 12	15 <sup>m</sup> 35R	19 <sup>m</sup> 38	18 <sup>m</sup> 16R	22 <sup>m</sup> 58	25 <sup>m</sup> 59R	26 <sup>m</sup> 24	4 <sup>m</sup> 44R	29 <sup>m</sup> 43	16 <sup>m</sup> 58R
14	12 <sup>m</sup> 53	12 <sup>m</sup> 24R	16 <sup>m</sup> 19	14 <sup>m</sup> 21R	19 <sup>m</sup> 45	16 <sup>m</sup> 10R	23 <sup>m</sup> 04	23 <sup>m</sup> 40R	26 <sup>m</sup> 30	2 <sup>m</sup> 02R	29 <sup>m</sup> 50	14 <sup>m</sup> 34R
15	13 <sup>m</sup> 00	11 <sup>m</sup> 23R	16 <sup>m</sup> 26	12 <sup>m</sup> 47R	19 <sup>m</sup> 52	13 <sup>m</sup> 23R	23 <sup>m</sup> 11	20 <sup>m</sup> 48R	26 <sup>m</sup> 37	29 <sup>m</sup> 29R	29 <sup>m</sup> 56	12 <sup>m</sup> 29R
16	13 <sup>m</sup> 06	10 <sup>m</sup> 34R	16 <sup>m</sup> 32	10 <sup>m</sup> 39R	19 <sup>m</sup> 58	10 <sup>m</sup> 09R	23 <sup>m</sup> 18	17 <sup>m</sup> 49R	26 <sup>m</sup> 44	27 <sup>m</sup> 18R	0 <sup>m</sup> 03	10 <sup>m</sup> 37R
17	13 <sup>m</sup> 13	9 <sup>m</sup> 38R	16 <sup>m</sup> 39	7 <sup>m</sup> 55R	20 <sup>m</sup> 05	6 <sup>m</sup> 54R	23 <sup>m</sup> 24	15 <sup>m</sup> 06R	26 <sup>m</sup> 50	25 <sup>m</sup> 25R	0 <sup>m</sup> 10	8 <sup>m</sup> 43R
18	13 <sup>m</sup> 20	8 <sup>m</sup> 23R	16 <sup>m</sup> 46	4 <sup>m</sup> 49R	20 <sup>m</sup> 12	4 <sup>m</sup> 03R	23 <sup>m</sup> 31	12 <sup>m</sup> 51R	26 <sup>m</sup> 57	23 <sup>m</sup> 33R	0 <sup>m</sup> 16	6 <sup>m</sup> 29R
19	13 <sup>m</sup> 26	6 <sup>m</sup> 46R	16 <sup>m</sup> 52	1 <sup>m</sup> 47R	20 <sup>m</sup> 18	1 <sup>m</sup> 49R	23 <sup>m</sup> 38	10 <sup>m</sup> 58R	27 <sup>m</sup> 04	21 <sup>m</sup> 26R	0 <sup>m</sup> 23	3 <sup>m</sup> 48R
20	13 <sup>m</sup> 33	4 <sup>m</sup> 59R	16 <sup>m</sup> 59	29 <sup>m</sup> 19R	20 <sup>m</sup> 25	0 <sup>m</sup> 08R	23 <sup>m</sup> 44	9 <sup>m</sup> 11R	27 <sup>m</sup> 10	18 <sup>m</sup> 57R	0 <sup>m</sup> 30	0 <sup>m</sup> 49R
21	13 <sup>m</sup> 39	3 <sup>m</sup> 26R	17 <sup>m</sup> 06	27 <sup>m</sup> 42R	20 <sup>m</sup> 32	28 <sup>m</sup> 42R	23 <sup>m</sup> 51	7 <sup>m</sup> 14R	27 <sup>m</sup> 17	16 <sup>m</sup> 19R	0 <sup>m</sup> 36	27 <sup>m</sup> 55R
22	13 <sup>m</sup> 46	2 <sup>m</sup> 39R	17 <sup>m</sup> 12	26 <sup>m</sup> 58R	20 <sup>m</sup> 38	27 <sup>m</sup> 12R	23 <sup>m</sup> 57	4 <sup>m</sup> 59R	27 <sup>m</sup> 24	13 <sup>m</sup> 56R	0 <sup>m</sup> 43	25 <sup>m</sup> 33R
23	13 <sup>m</sup> 53	3 <sup>m</sup> 06	17 <sup>m</sup> 19	26 <sup>m</sup> 52	20 <sup>m</sup> 45	25 <sup>m</sup> 28R	24 <sup>m</sup> 04	2 <sup>m</sup> 41R	27 <sup>m</sup> 30	12 <sup>m</sup> 17R	0 <sup>m</sup> 50	24 <sup>m</sup> 01R
24	13 <sup>m</sup> 59	4 <sup>m</sup> 57	17 <sup>m</sup> 25	27 <sup>m</sup> 03	20 <sup>m</sup> 51	23 <sup>m</sup> 42R	24 <sup>m</sup> 11	0 <sup>m</sup> 47R	27 <sup>m</sup> 37	11 <sup>m</sup> 38R	0 <sup>m</sup> 56	23 <sup>m</sup> 23R
25	14 <sup>m</sup> 06	8 <sup>m</sup> 04	17 <sup>m</sup> 32	27 <sup>m</sup> 13	20 <sup>m</sup> 58	22 <sup>m</sup> 28R	24 <sup>m</sup> 17	29 <sup>m</sup> 50R	27 <sup>m</sup> 43	12 <sup>m</sup> 02	1 <sup>m</sup> 03	23 <sup>m</sup> 31
26	14 <sup>m</sup> 13	12 <sup>m</sup> 07	17 <sup>m</sup> 39	27 <sup>m</sup> 23	21 <sup>m</sup> 05	22 <sup>m</sup> 26	24 <sup>m</sup> 24	0 <sup>m</sup> 08	27 <sup>m</sup> 50	13 <sup>m</sup> 21	1 <sup>m</sup> 10	24 <sup>m</sup> 11
27	14 <sup>m</sup> 19	16 <sup>m</sup> 28	17 <sup>m</sup> 45	27 <sup>m</sup> 57	21 <sup>m</sup> 11	24 <sup>m</sup> 02	24 <sup>m</sup> 31	1 <sup>m</sup> 45	27 <sup>m</sup> 57	15 <sup>m</sup> 23	1 <sup>m</sup> 16	25 <sup>m</sup> 10
28	14 <sup>m</sup> 26	20 <sup>m</sup> 27	17 <sup>m</sup> 52	29 <sup>m</sup> 36	21 <sup>m</sup> 18	27 <sup>m</sup> 15	24 <sup>m</sup> 37	4 <sup>m</sup> 29	28 <sup>m</sup> 03	17 <sup>m</sup> 52	1 <sup>m</sup> 23	26 <sup>m</sup> 18
29	14 <sup>m</sup> 33	23 <sup>m</sup> 33	17 <sup>m</sup> 59	2 <sup>m</sup> 46	21 <sup>m</sup> 25	1 <sup>m</sup> 46	24 <sup>m</sup> 44	8 <sup>m</sup> 01	28 <sup>m</sup> 10	20 <sup>m</sup> 38	1 <sup>m</sup> 29	27 <sup>m</sup> 31
30	14 <sup>m</sup> 39	25 <sup>m</sup> 40	18 <sup>m</sup> 05	7 <sup>m</sup> 18	21 <sup>m</sup> 31	6 <sup>m</sup> 58	24 <sup>m</sup> 51	12 <sup>m</sup> 00	28 <sup>m</sup> 17	23 <sup>m</sup> 33	1 <sup>m</sup> 36	28 <sup>m</sup> 56
31	14 <sup>m</sup> 46	27 <sup>m</sup> 11	18 <sup>m</sup> 12	12 <sup>m</sup> 32			24 <sup>m</sup> 57	16 <sup>m</sup> 04			1 <sup>m</sup> 43	0 <sup>m</sup> 51

## 1911

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	1♊49	3♊37	5♊16	2♊29	8♊22	21♌55R	11♊49	20♌51R	15♊09	27♌49R	18♊36	5♊45R
2	1♊56	7♊25	5♊22	7♊07	8♊29	21♌29	11♊55	19♌43R	15♊15	25♌51R	18♊42	3♊30R
3	2♊03	12♊10	5♊29	12♊54	8♊35	22♌08	12♊02	18♌27R	15♊22	23♌43R	18♊49	1♊53R
4	2♊09	17♊30	5♊36	19♊01	8♊42	23♌33	12♊09	17♌01R	15♊29	21♌47R	18♊56	1♊13R
5	2♊16	22♊47	5♊42	24♊28	8♊49	25♌21	12♊15	15♌49R	15♊35	20♌38R	19♊02	1♊40
6	2♊23	27♊22	5♊49	28♊22	8♊55	27♌14	12♊22	15♌35	15♊42	20♌44	19♊09	3♊08
7	2♊29	0♊42	5♊56	0♊19	9♊02	29♌08	12♊29	16♌58	15♊49	22♌14	19♊16	5♊23
8	2♊36	2♊23	6♊02	0♊42R	9♊09	1♊25	12♊35	20♌12	15♊55	25♌01	19♊22	8♊10
9	2♊43	2♊23R	6♊09	0♊19R	9♊15	4♊30	12♊42	24♌57	16♊02	28♌46	19♊29	11♊13
10	2♊49	1♊03R	6♊16	29♊51R	9♊22	8♊29	12♊49	0♊34	16♊09	3♊02	19♊36	14♊20
11	2♊56	29♊02R	6♊22	29♊30R	9♊29	12♊56	12♊55	6♊11	16♊15	7♊21	19♊42	17♊24
12	3♊03	26♊57R	6♊29	29♊05R	9♊35	17♊11	13♊02	11♊03	16♊22	11♊20	19♊49	20♊25
13	3♊09	25♊08R	6♊36	28♊13R	9♊42	20♊38	13♊09	14♊40	16♊29	14♊43	19♊56	23♊25
14	3♊16	23♊30R	6♊42	26♊34R	9♊49	22♊50	13♊15	16♊55	16♊35	17♊29	20♊02	26♊29
15	3♊23	21♊44R	6♊49	24♊02R	9♊55	23♊35	13♊22	18♊01	16♊42	19♊45	20♊09	29♊33
16	3♊29	19♊30R	6♊56	20♊50R	10♊02	22♊56R	13♊29	18♊25	16♊49	21♊44	20♊16	2♊30
17	3♊36	16♊39R	7♊02	17♊24R	10♊09	21♊17R	13♊35	18♊32	16♊55	23♊34	20♊22	5♊09
18	3♊43	13♊20R	7♊09	14♊15R	10♊15	19♊10R	13♊42	18♊41	17♊02	25♊15	20♊29	7♊13
19	3♊49	9♊56R	7♊15	11♊44R	10♊22	17♊08R	13♊49	18♊53	17♊09	26♊39	20♊36	8♊26
20	3♊56	6♊56R	7♊22	9♊52R	10♊29	15♊30R	13♊55	19♊03	17♊15	27♊36	20♊42	8♊38R
21	4♊02	4♊39R	7♊29	8♊29R	10♊35	14♊17R	14♊02	18♊56R	17♊22	27♊52R	20♊49	7♊45R
22	4♊09	3♊08R	7♊35	7♊17R	10♊42	13♊20R	14♊09	18♊18R	17♊29	27♊16R	20♊56	5♊58R
23	4♊16	2♊14R	7♊42	5♊56R	10♊49	12♊20R	14♊15	16♊56R	17♊35	25♊45R	21♊02	3♊40R
24	4♊22	1♊43R	7♊49	4♊09R	10♊55	11♊01R	14♊22	14♊45R	17♊42	23♊28R	21♊09	1♊19R
25	4♊29	1♊16R	7♊55	1♊47R	11♊02	9♊05R	14♊29	11♊55R	17♊49	20♊47R	21♊16	29♊13R
26	4♊36	0♊40R	8♊02	28♌57R	11♊09	6♊26R	14♊35	8♊47R	17♊55	18♊09R	21♊23	27♊24R
27	4♊42	29♌49R	8♊09	25♌59R	11♊15	3♊11R	14♊42	5♊48R	18♊02	15♊51R	21♊29	25♊38R
28	4♊49	28♌48R	8♊15	23♌29R	11♊22	29♌43R	14♊49	3♊16R	18♊09	13♊55R	21♊36	23♊41R
29	4♊56	28♌02R			11♊29	26♌32R	14♊55	1♊16R	18♊15	12♊09R	21♊43	21♊20R
30	5♊02	28♌04			11♊35	23♌59R	15♊02	29♌33R	18♊22	10♊17R	21♊49	18♊43R
31	5♊09	29♌27			11♊42	22♌09R			18♊29	8♊07R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	21♊56	16♊08R	25♊23	22♊54R	28♊51	27♊28R	2♊12	0♊49R	5♊40	3♊36R	9♊01	11♊59R
2	22♊03	14♊03R	25♊30	21♊46R	28♊58	26♊35R	2♊19	29♊21R	5♊47	1♊01R	9♊08	9♊18R
3	22♊09	12♊45R	25♊37	21♊19R	29♊04	25♊41R	2♊25	27♊22R	5♊53	27♊49R	9♊15	6♊15R
4	22♊16	12♊22	25♊43	21♊20	29♊11	24♊30R	2♊32	24♊44R	6♊00	24♊24R	9♊21	3♊19R
5	22♊23	12♊50	25♊50	21♊36	29♊18	22♊56R	2♊39	21♊35R	6♊07	21♊15R	9♊28	0♊49R
6	22♊29	13♊55	25♊57	21♊53	29♊24	21♊05R	2♊45	18♊19R	6♊13	18♊40R	9♊35	28♊45R
7	22♊36	15♊26	26♊03	22♊07	29♊31	19♊17R	2♊52	15♊27R	6♊20	16♊42R	9♊41	26♊55R
8	22♊43	17♊11	26♊10	22♊24	29♊38	18♊07R	2♊59	13♊22R	6♊27	15♊06R	9♊48	25♊01R
9	22♊49	19♊03	26♊17	23♊01	29♊44	18♊03	3♊06	12♊12R	6♊33	13♊32R	9♊55	22♊51R
10	22♊56	21♊06	26♊24	24♊24	29♊51	19♊24	3♊12	11♊46R	6♊40	11♊45R	10♊02	20♊27R
11	23♊03	23♊26	26♊30	26♊55	29♊58	22♊09	3♊19	11♊43	6♊47	9♊47R	10♊08	18♊13R
12	23♊10	26♊15	26♊37	0♊43	0♊05	26♊01	3♊26	11♊43R	6♊54	8♊06R	10♊15	16♊41R
13	23♊16	29♊39	26♊44	5♊33	0♊11	0♊28	3♊32	11♊38R	7♊00	7♊23R	10♊22	16♊18
14	23♊23	3♊34	26♊50	10♊55	0♊18	4♊50	3♊39	11♊48	7♊07	8♊11	10♊29	17♊14
15	23♊30	7♊45	26♊57	16♊03	0♊25	8♊27	3♊46	12♊53	7♊14	10♊45	10♊35	19♊23
16	23♊36	11♊46	27♊04	20♊12	0♊31	11♊01	3♊52	15♊34	7♊20	14♊49	10♊42	22♊29
17	23♊43	15♊12	27♊10	22♊48	0♊38	12♊48	3♊59	19♊56	7♊27	19♊56	10♊49	26♊14
18	23♊50	17♊38	27♊17	23♊41	0♊45	14♊18	4♊06	25♊25	7♊34	25♊24	10♊55	0♊16
19	23♊56	18♊47	27♊24	23♊10R	0♊51	15♊46	4♊13	1♊06	7♊41	0♊33	11♊02	4♊16
20	24♊03	18♊35R	27♊30	21♊55R	0♊58	17♊09	4♊19	6♊05	7♊47	4♊48	11♊09	7♊59
21	24♊10	17♊16R	27♊37	20♊33R	1♊05	18♊07	4♊26	9♊44	7♊54	7♊57	11♊16	11♊20
22	24♊16	15♊18R	27♊44	19♊22R	1♊12	18♊18R	4♊33	11♊47	8♊01	10♊02	11♊22	14♊22
23	24♊23	13♊14R	27♊51	18♊14R	1♊18	17♊25R	4♊39	12♊18R	8♊07	11♊25	11♊29	17♊11
24	24♊30	11♊23R	27♊57	16♊52R	1♊25	15♊29R	4♊46	11♊43R	8♊14	12♊28	11♊36	19♊51
25	24♊36	9♊44R	28♊04	14♊56R	1♊32	12♊47R	4♊53	10♊34R	8♊21	13♊24	11♊42	22♊19
26	24♊43	8♊01R	28♊11	12♊17R	1♊38	9♊59R	5♊00	9♊24R	8♊28	14♊16	11♊49	24♊28
27	24♊50	5♊58R	28♊17	9♊05R	1♊45	7♊05R	5♊06	8♊29R	8♊34	14♊58	11♊56	26♊04
28	24♊57	3♊25R	28♊24	5♊44R	1♊52	4♊54R	5♊13	7♊50R	8♊41	15♊18	12♊03	26♊55
29	25♊03	0♊27R	28♊31	2♊43R	1♊58	3♊16R	5♊20	7♊17R	8♊48	15♊02R	12♊09	26♊48R
30	25♊10	27♊27R	28♊37	0♊19R	2♊05	2♊01R	5♊26	6♊35R	8♊54	13♊56R	12♊16	25♊38R
31	25♊17	24♊49R	28♊44	28♊37R			5♊33	5♊26R			12♊23	23♊35R

## 1912

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	12V29	20V59R	15V58	1V03R	19V13	12V32R	22V41	13V54R	26V03	8V01	29V31	2V57
2	12V36	18V20R	16V05	29V07R	19V20	10V57R	22V48	12V48R	26V10	8V03R	29V38	3V35
3	12V43	15V58R	16V11	27V19R	19V26	9V23R	22V55	10V49R	26V16	6V56R	29V45	3V50
4	12V50	13V57R	16V18	25V18R	19V33	7V29R	23V01	8V01R	26V23	5V09R	29V52	4V02
5	12V56	12V06R	16V25	22V51R	19V40	4V59R	23V08	4V46R	26V30	3V15R	29V58	4V17
6	13V03	10V07R	16V31	19V59R	19V46	1V54R	23V15	1V35R	26V37	1V37R	0V05	4V31
7	13V10	7V48R	16V38	16V57R	19V53	28V30R	23V22	28V52R	26V43	0V22R	0V12	4V33R
8	13V17	5V11R	16V45	14V13R	20V00	25V17R	23V28	26V48R	26V50	29V26R	0V18	4V08R
9	13V23	2V34R	16V52	12V11R	20V07	22V37R	23V35	25V18R	26V57	28V33R	0V25	3V04R
10	13V30	0V26R	16V58	11V01R	20V13	20V42R	23V42	24V05R	27V03	27V26R	0V32	1V12R
11	13V37	29V11R	17V05	10V40	20V20	19V30R	23V48	22V51R	27V10	25V48R	0V39	28V38R
12	13V43	28V58	17V12	10V57	20V27	18V36R	23V55	21V17R	27V17	23V29R	0V45	25V38R
13	13V50	29V43	17V18	11V39	20V33	18V14R	24V02	19V11R	27V24	20V31R	0V52	22V39R
14	13V57	1V17	17V25	12V32	20V40	17V38R	24V09	16V32R	27V30	17V11R	0V59	20V02R
15	14V04	3V24	17V32	13V29	20V47	16V36R	24V15	13V36R	27V37	13V56R	1V05	17V56R
16	14V10	5V52	17V39	14V32	20V54	15V40R	24V22	10V52R	27V44	11V13R	1V12	16V12R
17	14V17	8V32	17V45	15V53	21V00	14V32R	24V29	8V51R	27V50	9V13R	1V19	14V34R
18	14V24	11V21	17V52	17V54	21V07	13V54R	24V36	7V53R	27V57	7V48R	1V26	12V45R
19	14V30	14V22	17V59	20V54	21V14	14V18	24V42	7V59	28V04	6V42R	1V32	10V43R
20	14V37	17V41	18V06	25V01	21V21	16V11	24V49	8V56	28V11	5V33R	1V39	8V44R
21	14V44	21V20	18V12	0V02	21V27	19V41	24V56	10V22	28V17	4V14R	1V46	7V21R
22	14V51	25V16	18V19	5V26	21V34	24V33	25V02	11V55	28V24	2V58R	1V52	7V03
23	14V57	29V17	18V26	10V34	21V41	0V11	25V09	13V28	28V31	2V22R	1V59	8V05
24	15V04	3V02	18V32	14V45	21V47	5V43	25V16	15V14	28V38	3V06	2V06	10V26
25	15V11	6V12	18V39	17V28	21V54	10V14	25V23	17V43	28V44	5V34	2V13	13V49
26	15V17	8V27	18V46	18V28	22V01	13V06	25V29	21V11	28V51	9V37	2V19	17V50
27	15V24	9V30	18V53	17V54R	22V08	14V19	25V36	25V26	28V58	14V42	2V26	22V02
28	15V31	9V15R	18V59	16V18R	22V14	14V30R	25V43	29V50	29V04	20V05	2V33	26V00
29	15V38	7V50R	19V06	14V21R	22V21	14V23R	25V49	3V44	29V11	25V00	2V40	29V27
30	15V44	5V39R			22V28	14V20R	25V56	6V34	29V18	28V54	2V46	2V18
31	15V51	3V15R			22V34	14V17R			29V25	1V31		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	2V53	4V39	6V21	14V20	9V49	26V39	13V10	0V29	16V38	21V22	19V59	25V34
2	3V00	6V40	6V28	17V22	9V56	0V27	13V17	5V23	16V45	24V35	20V06	27V21
3	3V06	8V31	6V35	20V09	10V03	3V21	13V24	8V48	16V52	26V55	20V12	1V04
4	3V13	10V15	6V41	22V26	10V09	5V00	13V31	10V23	16V58	28V48	20V19	6V24
5	3V20	11V45	6V48	23V58	10V16	5V14R	13V37	10V18R	17V05	0V38	20V26	12V31
6	3V27	12V52	6V55	24V31R	10V23	4V12R	13V44	9V10R	17V12	2V24	20V32	18V22
7	3V33	13V23	7V01	23V58R	10V30	2V20R	13V51	7V42R	17V18	3V50	20V39	23V09
8	3V40	13V04R	7V08	22V25R	10V36	0V12R	13V57	6V23R	17V25	4V33	20V46	26V20
9	3V47	11V51R	7V15	20V14R	10V43	28V13R	14V04	5V14R	17V32	4V14R	20V52	27V51
10	3V53	9V49R	7V22	17V51R	10V50	26V28R	14V11	3V57R	17V38	2V45R	20V59	27V59R
11	4V00	7V16R	7V28	15V40R	10V56	24V46R	14V17	2V11R	17V45	0V18R	21V06	27V14R
12	4V07	4V38R	7V35	13V46R	11V03	22V48R	14V24	29V43R	17V52	27V20R	21V13	26V12R
13	4V14	2V15R	7V42	12V01R	11V10	20V20R	14V31	26V34R	17V59	24V26R	21V19	25V18R
14	4V20	0V15R	7V48	10V08R	11V16	17V23R	14V38	23V06R	18V05	21V59R	21V26	24V39R
15	4V27	28V30R	7V55	7V53R	11V23	14V15R	14V44	19V47R	18V12	20V08R	21V33	24V11R
16	4V34	26V42R	8V02	5V17R	11V30	11V22R	14V51	17V03R	18V19	18V44R	21V39	23V40R
17	4V40	24V39R	8V09	2V36R	11V37	9V06R	14V58	15V02R	18V25	17V32R	21V46	22V50R
18	4V47	22V20R	8V15	0V16R	11V43	7V39R	15V04	13V39R	18V32	16V11R	21V53	21V23R
19	4V54	20V02R	8V22	28V40R	11V50	6V57R	15V11	12V39R	18V39	14V23R	21V59	19V11R
20	5V01	18V11R	8V29	27V51R	11V57	6V48	15V18	11V42R	18V45	11V56R	22V06	16V14R
21	5V07	17V13R	8V35	28V10	12V03	6V57	15V24	10V32R	18V52	8V50R	22V13	12V51R
22	5V14	17V19	8V42	29V04	12V10	7V10	15V31	8V57R	18V59	5V24R	22V19	9V30R
23	5V21	18V29	8V49	0V28	12V17	7V20	15V38	6V58R	19V05	2V08R	22V26	6V35R
24	5V27	20V30	8V56	2V08	12V24	7V29	15V45	4V52R	19V12	29V31R	22V33	4V17R
25	5V34	23V07	9V02	3V58	12V30	7V51	15V51	3V08R	19V19	27V46R	22V40	2V29R
26	5V41	26V04	9V09	5V57	12V37	8V52	15V58	2V22R	19V26	26V51R	22V46	0V52R
27	5V48	29V09	9V16	8V11	12V44	11V00	16V05	2V58	19V32	26V25R	22V53	29V05R
28	5V54	2V13	9V22	10V53	12V50	14V29	16V11	5V03	19V39	26V06R	23V00	27V03R
29	6V01	5V13	9V29	14V12	12V57	19V15	16V18	8V27	19V46	25V40R	23V06	25V01R
30	6V08	8V12	9V36	18V06	13V04	24V50	16V25	12V43	19V52	25V17R	23V13	23V36R
31	6V14	11V14	9V43	22V23			16V31	17V15			23V20	23V26

## 1913

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	23 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 00	16 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 27	28 <sup>h</sup> 05	6 <sup>h</sup> 47	4 <sup>h</sup> 09R	10 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 26R
2	23 <sup>h</sup> 33	28 <sup>h</sup> 07	27 <sup>h</sup> 00	10 <sup>h</sup> 44	0 <sup>h</sup> 07	17 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 53	3 <sup>h</sup> 22R	10 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 37R
3	23 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 36	27 <sup>h</sup> 07	14 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 15	3 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 19R	10 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 50R
4	23 <sup>h</sup> 46	7 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 07R	10 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 36R
5	23 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 20	22 <sup>h</sup> 04	0 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 54	1 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 11R	10 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 17R
6	24 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 02	27 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 35	0 <sup>h</sup> 34	26 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 02	10 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 02
7	24 <sup>h</sup> 06	21 <sup>h</sup> 55	27 <sup>h</sup> 33	28 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 02	4 <sup>h</sup> 07	5 <sup>h</sup> 15	7 <sup>h</sup> 27	1 <sup>h</sup> 11	10 <sup>h</sup> 53	24 <sup>h</sup> 41
8	24 <sup>h</sup> 13	24 <sup>h</sup> 45	27 <sup>h</sup> 40	1 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 47	2 <sup>h</sup> 02	4 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 00	25 <sup>h</sup> 55
9	24 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 47	4 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 25	4 <sup>h</sup> 20	13 <sup>h</sup> 07	7 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 06	27 <sup>h</sup> 20
10	24 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 33	1 <sup>h</sup> 00	9 <sup>h</sup> 13	4 <sup>h</sup> 27	18 <sup>h</sup> 16	7 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 56	11 <sup>h</sup> 13	28 <sup>h</sup> 45
11	24 <sup>h</sup> 33	29 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 00	10 <sup>h</sup> 04	1 <sup>h</sup> 07	13 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 34	23 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 17
12	24 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 30	28 <sup>h</sup> 07	12 <sup>h</sup> 09	1 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 15	4 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 05	8 <sup>h</sup> 00	22 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 26	2 <sup>h</sup> 20
13	24 <sup>h</sup> 46	1 <sup>h</sup> 30	28 <sup>h</sup> 13	13 <sup>h</sup> 34	1 <sup>h</sup> 20	20 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 47	1 <sup>h</sup> 28	8 <sup>h</sup> 07	26 <sup>h</sup> 09	11 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> 19
14	24 <sup>h</sup> 53	2 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 05	1 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 41	4 <sup>h</sup> 54	3 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 40	9 <sup>h</sup> 13
15	25 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 24R	28 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 34R	1 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 26	5 <sup>h</sup> 00	3 <sup>h</sup> 21R	8 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 46	13 <sup>h</sup> 30
16	25 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 51R	28 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 01R	1 <sup>h</sup> 40	25 <sup>h</sup> 54R	5 <sup>h</sup> 07	2 <sup>h</sup> 13R	8 <sup>h</sup> 27	28 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 53	17 <sup>h</sup> 33
17	25 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 25R	28 <sup>h</sup> 40	9 <sup>h</sup> 43R	1 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 05R	5 <sup>h</sup> 14	0 <sup>h</sup> 29R	8 <sup>h</sup> 33	28 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 00	20 <sup>h</sup> 44
18	25 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 09R	28 <sup>h</sup> 47	7 <sup>h</sup> 06R	1 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 17R	5 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 43R	8 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 06	22 <sup>h</sup> 40
19	25 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 18R	28 <sup>h</sup> 54	4 <sup>h</sup> 36R	2 <sup>h</sup> 00	21 <sup>h</sup> 00R	5 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 11R	8 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 52R	12 <sup>h</sup> 13	23 <sup>h</sup> 12R
20	25 <sup>h</sup> 33	22 <sup>h</sup> 18R	29 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 27R	2 <sup>h</sup> 07	18 <sup>h</sup> 45R	5 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 45R	8 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 11R	12 <sup>h</sup> 19	22 <sup>h</sup> 30R
21	25 <sup>h</sup> 40	19 <sup>h</sup> 34R	29 <sup>h</sup> 07	0 <sup>h</sup> 35R	2 <sup>h</sup> 14	16 <sup>h</sup> 46R	5 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 07R	9 <sup>h</sup> 00	26 <sup>h</sup> 39R	12 <sup>h</sup> 26	20 <sup>h</sup> 59R
22	25 <sup>h</sup> 47	17 <sup>h</sup> 18R	29 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 43R	2 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 59R	5 <sup>h</sup> 47	21 <sup>h</sup> 57R	9 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 15R	12 <sup>h</sup> 33	19 <sup>h</sup> 11R
23	25 <sup>h</sup> 53	15 <sup>h</sup> 23R	29 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 35R	2 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 08R	5 <sup>h</sup> 53	19 <sup>h</sup> 10R	9 <sup>h</sup> 13	21 <sup>h</sup> 15R	12 <sup>h</sup> 39	17 <sup>h</sup> 31R
24	26 <sup>h</sup> 00	13 <sup>h</sup> 33R	29 <sup>h</sup> 27	24 <sup>h</sup> 05R	2 <sup>h</sup> 34	10 <sup>h</sup> 56R	6 <sup>h</sup> 00	15 <sup>h</sup> 56R	9 <sup>h</sup> 20	18 <sup>h</sup> 08R	12 <sup>h</sup> 46	16 <sup>h</sup> 14R
25	26 <sup>h</sup> 07	11 <sup>h</sup> 30R	29 <sup>h</sup> 34	21 <sup>h</sup> 24R	2 <sup>h</sup> 40	8 <sup>h</sup> 16R	6 <sup>h</sup> 07	12 <sup>h</sup> 41R	9 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 21R	12 <sup>h</sup> 53	15 <sup>h</sup> 16R
26	26 <sup>h</sup> 13	9 <sup>h</sup> 09R	29 <sup>h</sup> 40	18 <sup>h</sup> 56R	2 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 18R	6 <sup>h</sup> 13	9 <sup>h</sup> 50R	9 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 09R	12 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 26R
27	26 <sup>h</sup> 20	6 <sup>h</sup> 43R	29 <sup>h</sup> 47	17 <sup>h</sup> 09R	2 <sup>h</sup> 54	2 <sup>h</sup> 24R	6 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 40R	9 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 32R	13 <sup>h</sup> 06	13 <sup>h</sup> 27R
28	26 <sup>h</sup> 27	4 <sup>h</sup> 42R	29 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 20R	3 <sup>h</sup> 00	0 <sup>h</sup> 01R	6 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 13R	9 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 18R	13 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 02R
29	26 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 35R			3 <sup>h</sup> 07	28 <sup>h</sup> 25R	6 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> 20R	9 <sup>h</sup> 53	9 <sup>h</sup> 08R	13 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 58R
30	26 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 42			3 <sup>h</sup> 14	27 <sup>h</sup> 40R	6 <sup>h</sup> 40	4 <sup>h</sup> 44R	10 <sup>h</sup> 00	7 <sup>h</sup> 44R	13 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 14R
31	26 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 04			3 <sup>h</sup> 20	27 <sup>h</sup> 38		10 <sup>h</sup> 06	5 <sup>h</sup> 52R			

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	13 <del>h</del> 33	4 <del>h</del> 02R	16 <del>h</del> 59	6 <del>h</del> 33R	20 <del>h</del> 25	14 <del>h</del> 56R	23 <del>h</del> 44	27 <del>h</del> 07R	27 <del>h</del> 10	5 <del>h</del> 22R	0 <del>h</del> 29	11 <del>h</del> 42R
2	13 <del>h</del> 39	0 <del>h</del> 47R	17 <del>h</del> 05	4 <del>h</del> 18R	20 <del>h</del> 31	13 <del>h</del> 09R	23 <del>h</del> 51	24 <del>h</del> 57R	27 <del>h</del> 17	2 <del>h</del> 09R	0 <del>h</del> 36	8 <del>h</del> 10R
3	13 <del>h</del> 46	27 <del>h</del> 55R	17 <del>h</del> 12	2 <del>h</del> 29R	20 <del>h</del> 38	11 <del>h</del> 08R	23 <del>h</del> 57	22 <del>h</del> 22R	27 <del>h</del> 23	29 <del>h</del> 00R	0 <del>h</del> 43	5 <del>h</del> 03R
4	13 <del>h</del> 53	25 <del>h</del> 44R	17 <del>h</del> 19	0 <del>h</del> 50R	20 <del>h</del> 45	8 <del>h</del> 49R	24 <del>h</del> 04	19 <del>h</del> 34R	27 <del>h</del> 30	26 <del>h</del> 21R	0 <del>h</del> 49	2 <del>h</del> 38R
5	13 <del>h</del> 59	24 <del>h</del> 12R	17 <del>h</del> 25	29 <del>h</del> 03R	20 <del>h</del> 51	6 <del>h</del> 23R	24 <del>h</del> 11	16 <del>h</del> 58R	27 <del>h</del> 37	24 <del>h</del> 29R	0 <del>h</del> 56	0 <del>h</del> 55R
6	14 <del>h</del> 06	23 <del>h</del> 03R	17 <del>h</del> 32	27 <del>h</del> 02R	20 <del>h</del> 58	4 <del>h</del> 16R	24 <del>h</del> 17	15 <del>h</del> 01R	27 <del>h</del> 43	23 <del>h</del> 26R	1 <del>h</del> 03	29 <del>h</del> 42R
7	14 <del>h</del> 13	21 <del>h</del> 57R	17 <del>h</del> 39	24 <del>h</del> 57R	21 <del>h</del> 05	2 <del>h</del> 56R	24 <del>h</del> 24	13 <del>h</del> 57R	27 <del>h</del> 50	23 <del>h</del> 01R	1 <del>h</del> 09	28 <del>h</del> 41R
8	14 <del>h</del> 19	20 <del>h</del> 42R	17 <del>h</del> 45	23 <del>h</del> 17R	21 <del>h</del> 11	2 <del>h</del> 40	24 <del>h</del> 31	13 <del>h</del> 48	27 <del>h</del> 57	23 <del>h</del> 00	1 <del>h</del> 16	27 <del>h</del> 33R
9	14 <del>h</del> 26	19 <del>h</del> 22R	17 <del>h</del> 52	22 <del>h</del> 35R	21 <del>h</del> 18	3 <del>h</del> 30	24 <del>h</del> 37	14 <del>h</del> 28	28 <del>h</del> 03	23 <del>h</del> 08	1 <del>h</del> 23	26 <del>h</del> 03R
10	14 <del>h</del> 32	18 <del>h</del> 30R	17 <del>h</del> 59	23 <del>h</del> 12	21 <del>h</del> 25	5 <del>h</del> 17	24 <del>h</del> 44	15 <del>h</del> 42	28 <del>h</del> 10	23 <del>h</del> 13	1 <del>h</del> 29	24 <del>h</del> 04R
11	14 <del>h</del> 39	18 <del>h</del> 46	18 <del>h</del> 05	25 <del>h</del> 11	21 <del>h</del> 31	7 <del>h</del> 47	24 <del>h</del> 51	17 <del>h</del> 17	28 <del>h</del> 17	23 <del>h</del> 13R	1 <del>h</del> 36	21 <del>h</del> 45R
12	14 <del>h</del> 46	20 <del>h</del> 38	18 <del>h</del> 12	28 <del>h</del> 18	21 <del>h</del> 38	10 <del>h</del> 44	24 <del>h</del> 57	19 <del>h</del> 05	28 <del>h</del> 23	23 <del>h</del> 17	1 <del>h</del> 43	19 <del>h</del> 31R
13	14 <del>h</del> 52	24 <del>h</del> 10	18 <del>h</del> 19	2 <del>h</del> 13	21 <del>h</del> 45	13 <del>h</del> 53	25 <del>h</del> 04	21 <del>h</del> 01	28 <del>h</del> 30	23 <del>h</del> 49	1 <del>h</del> 49	17 <del>h</del> 57R
14	14 <del>h</del> 59	28 <del>h</del> 55	18 <del>h</del> 25	6 <del>h</del> 27	21 <del>h</del> 51	17 <del>h</del> 05	25 <del>h</del> 10	23 <del>h</del> 12	28 <del>h</del> 36	25 <del>h</del> 19	1 <del>h</del> 56	17 <del>h</del> 34
15	15 <del>h</del> 06	4 <del>h</del> 12	18 <del>h</del> 32	10 <del>h</del> 36	21 <del>h</del> 58	20 <del>h</del> 14	25 <del>h</del> 17	25 <del>h</del> 48	28 <del>h</del> 43	28 <del>h</del> 12	2 <del>h</del> 03	18 <del>h</del> 37
16	15 <del>h</del> 12	9 <del>h</del> 15	18 <del>h</del> 38	14 <del>h</del> 19	22 <del>h</del> 04	23 <del>h</del> 22	25 <del>h</del> 24	29 <del>h</del> 02	28 <del>h</del> 50	2 <del>h</del> 33	2 <del>h</del> 09	21 <del>h</del> 05
17	15 <del>h</del> 19	13 <del>h</del> 27	18 <del>h</del> 45	17 <del>h</del> 25	22 <del>h</del> 11	26 <del>h</del> 31	25 <del>h</del> 30	2 <del>h</del> 56	28 <del>h</del> 56	8 <del>h</del> 06	2 <del>h</del> 16	24 <del>h</del> 38
18	15 <del>h</del> 26	16 <del>h</del> 27	18 <del>h</del> 52	19 <del>h</del> 57	22 <del>h</del> 18	29 <del>h</del> 44	25 <del>h</del> 37	7 <del>h</del> 21	29 <del>h</del> 03	14 <del>h</del> 09	2 <del>h</del> 23	28 <del>h</del> 49
19	15 <del>h</del> 32	18 <del>h</del> 13	18 <del>h</del> 58	22 <del>h</del> 06	22 <del>h</del> 24	2 <del>h</del> 56	25 <del>h</del> 44	11 <del>h</del> 55	29 <del>h</del> 10	19 <del>h</del> 51	2 <del>h</del> 29	3 <del>h</del> 01
20	15 <del>h</del> 39	19 <del>h</del> 05	19 <del>h</del> 05	24 <del>h</del> 03	22 <del>h</del> 31	5 <del>h</del> 55	25 <del>h</del> 50	16 <del>h</del> 11	29 <del>h</del> 16	24 <del>h</del> 20	2 <del>h</del> 36	6 <del>h</del> 41
21	15 <del>h</del> 46	19 <del>h</del> 26	19 <del>h</del> 12	25 <del>h</del> 51	22 <del>h</del> 38	8 <del>h</del> 30	25 <del>h</del> 57	19 <del>h</del> 39	29 <del>h</del> 23	26 <del>h</del> 59	2 <del>h</del> 42	9 <del>h</del> 37
22	15 <del>h</del> 52	19 <del>h</del> 39	19 <del>h</del> 18	27 <del>h</del> 28	22 <del>h</del> 44	10 <del>h</del> 22	26 <del>h</del> 04	21 <del>h</del> 55	29 <del>h</del> 30	27 <del>h</del> 41R	2 <del>h</del> 49	12 <del>h</del> 05
23	15 <del>h</del> 59	19 <del>h</del> 54	19 <del>h</del> 25	28 <del>h</del> 45	22 <del>h</del> 51	11 <del>h</del> 17	26 <del>h</del> 10	22 <del>h</del> 44	29 <del>h</del> 36	26 <del>h</del> 57R	2 <del>h</del> 56	14 <del>h</del> 26
24	16 <del>h</del> 06	20 <del>h</del> 10	19 <del>h</del> 32	29 <del>h</del> 29	22 <del>h</del> 58	11 <del>h</del> 05R	26 <del>h</del> 17	22 <del>h</del> 08R	29 <del>h</del> 43	25 <del>h</del> 32R	3 <del>h</del> 02	16 <del>h</del> 46
25	16 <del>h</del> 12	20 <del>h</del> 18R	19 <del>h</del> 38	29 <del>h</del> 27R	23 <del>h</del> 04	9 <del>h</del> 49R	26 <del>h</del> 24	20 <del>h</del> 27R	29 <del>h</del> 50	24 <del>h</del> 07R	3 <del>h</del> 09	18 <del>h</del> 53
26	16 <del>h</del> 19	20 <del>h</del> 04R	19 <del>h</del> 45	28 <del>h</del> 30R	23 <del>h</del> 11	7 <del>h</del> 43R	26 <del>h</del> 30	18 <del>h</del> 15R	29 <del>h</del> 56	22 <del>h</del> 55R	3 <del>h</del> 16	20 <del>h</del> 23
27	16 <del>h</del> 26	19 <del>h</del> 14R	19 <del>h</del> 52	26 <del>h</del> 40R	23 <del>h</del> 18	5 <del>h</del> 15R	26 <del>h</del> 37	16 <del>h</del> 04R	0 <del>h</del> 03	21 <del>h</del> 45R	3 <del>h</del> 22	20 <del>h</del> 53R
28	16 <del>h</del> 32	17 <del>h</del> 37R	19 <del>h</del> 58	24 <del>h</del> 11R	23 <del>h</del> 24	2 <del>h</del> 53R	26 <del>h</del> 43	14 <del>h</del> 10R	0 <del>h</del> 10	20 <del>h</del> 14R	3 <del>h</del> 29	20 <del>h</del> 10R
29	16 <del>h</del> 39	15 <del>h</del> 15R	20 <del>h</del> 05	21 <del>h</del> 28R	23 <del>h</del> 31	0 <del>h</del> 50R	26 <del>h</del> 50	12 <del>h</del> 25R	0 <del>h</del> 16	18 <del>h</del> 04R	3 <del>h</del> 36	18 <del>h</del> 17R
30	16 <del>h</del> 45	12 <del>h</del> 20R	20 <del>h</del> 11	18 <del>h</del> 56R	23 <del>h</del> 37	29 <del>h</del> 00R	26 <del>h</del> 57	10 <del>h</del> 32R	0 <del>h</del> 23	15 <del>h</del> 09R	3 <del>h</del> 42	15 <del>h</del> 35R
31	16 <del>h</del> 52	9 <del>h</del> 18R	20 <del>h</del> 18	16 <del>h</del> 47R			27 <del>h</del> 03	8 <del>h</del> 13R			3 <del>h</del> 49	12 <del>h</del> 39R



## 1914

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	3°56	9°59R	7°22	11°20R	10°28	16°34	13°55	27°36	17°15	8°17	20°42	17°47
2	4°02	7°52R	7°29	11°00R	10°35	17°46	14°01	29°23	17°21	10°28	20°48	18°29R
3	4°09	6°17R	7°35	10°28R	10°42	18°45	14°08	0°22	17°28	11°28	20°55	17°48R
4	4°16	5°03R	7°42	9°26R	10°48	19°20	14°15	0°22R	17°35	11°10R	21°02	16°18R
5	4°22	3°50R	7°48	7°42R	10°55	19°15R	14°21	29°19R	17°41	9°47R	21°08	14°38R
6	4°29	2°17R	7°55	5°11R	11°02	18°21R	14°28	27°23R	17°48	7°44R	21°15	13°08R
7	4°36	0°09R	8°02	2°02R	11°08	16°33R	14°35	24°56R	17°55	5°32R	21°22	11°47R
8	4°42	27°20R	8°08	28°39R	11°15	14°01R	14°41	22°25R	18°01	3°32R	21°28	10°19R
9	4°49	23°58R	8°15	25°30R	11°22	11°06R	14°48	20°11R	18°08	1°47R	21°35	8°25R
10	4°55	20°29R	8°22	22°53R	11°28	8°16R	14°55	18°17R	18°15	0°04R	21°42	5°55R
11	5°02	17°23R	8°28	20°51R	11°35	5°49R	15°01	16°30R	18°21	28°05R	21°48	2°52R
12	5°09	15°04R	8°35	19°09R	11°41	3°48R	15°08	14°33R	18°28	25°40R	21°55	29°39R
13	5°15	13°36R	8°42	17°27R	11°48	1°59R	15°15	12°17R	18°35	22°52R	22°02	26°41R
14	5°22	12°46R	8°48	15°30R	11°55	0°06R	15°21	9°43R	18°42	19°58R	22°09	24°20R
15	5°29	12°10R	8°55	13°23R	12°01	27°55R	15°28	7°11R	18°48	17°26R	22°15	22°41R
16	5°35	11°30R	9°02	11°30R	12°08	25°32R	15°35	5°07R	18°55	15°34R	22°22	21°39R
17	5°42	10°43R	9°08	10°33R	12°15	23°17R	15°41	3°54R	19°02	14°32R	22°29	20°59R
18	5°49	10°13R	9°15	11°03	12°21	21°42R	15°48	3°39	19°08	14°15	22°35	20°26R
19	5°55	10°51	9°22	13°12	12°28	21°11	15°55	4°18	19°15	14°32	22°42	19°44R
20	6°02	13°19	9°28	16°49	12°35	21°53	16°01	5°41	19°22	15°08	22°49	18°47R
21	6°09	17°46	9°35	21°29	12°41	23°43	16°08	7°34	19°28	15°52	22°55	17°37R
22	6°15	23°37	9°42	26°38	12°48	26°28	16°15	9°45	19°35	16°39	23°02	16°34R
23	6°22	29°53	9°48	1°39	12°55	29°48	16°21	12°05	19°42	17°31	23°09	16°07
24	6°29	5°36	9°55	6°01	13°01	3°25	16°28	14°34	19°48	18°42	23°15	16°46
25	6°35	10°01	10°02	9°27	13°08	7°04	16°35	17°16	19°55	20°34	23°22	18°51
26	6°42	12°45	10°08	11°57	13°15	10°32	16°41	20°18	20°02	23°24	23°29	22°22
27	6°49	13°53	10°15	13°47	13°21	13°47	16°48	23°45	20°08	27°17	23°35	26°59
28	6°55	13°50R	10°22	15°15	13°28	16°50	16°55	27°33	20°15	2°00	23°42	2°05
29	7°02	13°08R			13°35	19°46	17°01	1°28	20°22	7°02	23°49	6°51
30	7°09	12°21R			13°41	22°36	17°08	5°10	20°28	11°45	23°55	10°31
31	7°15	11°44R			13°48	25°16			20°35	15°29		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	24°02	12°43	27°30	23°42	0°57	18°10	4°18	20°41	7°46	1°49	11°07	8°07
2	24°09	13°38	27°36	27°58	1°04	23°32	4°25	25°03	7°53	5°04	11°14	10°25
3	24°16	13°55	27°43	2°12	1°10	28°12	4°32	29°05	7°59	8°18	11°21	13°18
4	24°22	14°06	27°50	5°43	1°17	1°42	4°38	2°32	8°06	11°34	11°28	16°58
5	24°29	14°20	27°56	8°05	1°24	3°54	4°45	5°23	8°13	14°55	11°34	21°21
6	24°36	14°24R	28°03	9°03	1°31	5°01	4°52	7°45	8°20	18°18	11°41	26°09
7	24°42	13°59R	28°10	8°41R	1°37	5°30	4°58	9°50	8°26	21°34	11°48	0°54
8	24°49	12°46R	28°16	7°20R	1°44	5°43	5°05	11°45	8°33	24°30	11°54	5°05
9	24°56	10°39R	28°23	5°33R	1°51	5°58	5°12	13°31	8°40	26°49	12°01	8°12
10	25°02	7°50R	28°30	3°48R	1°57	6°14	5°18	14°59	8°46	28°16	12°08	9°56
11	25°09	4°44R	28°36	2°23R	2°04	6°27	5°25	15°59	8°53	28°38R	12°15	10°06R
12	25°16	1°50R	28°43	1°19R	2°11	6°21R	5°32	16°17R	9°00	27°49R	12°21	8°55R
13	25°22	29°28R	28°50	0°29R	2°17	5°43R	5°39	15°40R	9°07	26°00R	12°28	6°53R
14	25°29	27°42R	28°57	29°34R	2°24	4°21R	5°45	14°08R	9°13	23°36R	12°35	4°38R
15	25°36	26°23R	29°03	28°18R	2°31	2°10R	5°52	11°48R	9°20	21°07R	12°41	2°34R
16	25°42	25°14R	29°10	26°26R	2°38	29°19R	5°59	9°03R	9°27	18°52R	12°48	0°46R
17	25°49	23°57R	29°17	23°51R	2°44	26°13R	6°05	6°21R	9°33	16°56R	12°55	28°59R
18	25°56	22°15R	29°23	20°43R	2°51	23°16R	6°12	4°00R	9°40	15°05R	13°02	26°53R
19	26°03	19°59R	29°30	17°23R	2°58	20°47R	6°19	2°01R	9°47	13°01R	13°08	24°14R
20	26°09	17°16R	29°37	14°19R	3°04	18°48R	6°26	0°12R	9°54	10°33R	13°15	21°05R
21	26°16	14°25R	29°43	11°52R	3°11	17°05R	6°32	28°15R	10°00	7°44R	13°22	17°44R
22	26°23	11°58R	29°50	10°07R	3°18	15°19R	6°39	25°59R	10°07	4°54R	13°28	14°42R
23	26°29	10°21R	29°57	8°50R	3°24	13°19R	6°46	23°29R	10°14	2°31R	13°35	12°19R
24	26°36	9°47R	0°03	7°43R	3°31	11°08R	6°52	21°07R	10°20	0°57R	13°42	10°46R
25	26°43	10°11	0°10	6°27R	3°38	9°12R	6°59	19°22R	10°27	0°19R	13°49	9°57R
26	26°49	11°15	0°17	5°03R	3°45	8°05R	7°06	18°38R	10°34	0°33	13°55	9°40R
27	26°56	12°38	0°24	3°55R	3°51	8°13	7°12	19°00	10°41	1°28	14°02	9°36R
28	27°03	14°03	0°30	3°44	3°58	9°46	7°19	20°25	10°47	2°49	14°09	9°34R
29	27°09	15°30	0°37	5°07	4°05	12°36	7°26	22°40	10°54	4°25	14°16	9°23R
30	27°16	17°20	0°44	8°14	4°11	16°23	7°33	25°28	11°01	6°11	14°22	9°07R
31	27°23	20°02	0°50	12°48			7°39	28°35			14°29	9°04

## 1915

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	14♌36	9♌42	18♌04	3♌09	21♌12	2♌54R	24♌41	7♌03R	28♌02	17♌42R	1♐31	26♌56R
2	14♌42	11♌34	18♌11	4♌30	21♌19	0♌59R	24♌47	5♌27R	28♌09	15♌44R	1♐38	24♌24R
3	14♌49	14♌59	18♌17	7♌02	21♌26	29♐48R	24♌54	3♌41R	28♌16	13♌29R	1♐44	22♌10R
4	14♌56	19♌55	18♌24	10♌22	21♌32	29♐02R	25♌01	1♌42R	28♌23	11♌13R	1♐51	20♌39R
5	15♌03	25♌54	18♌31	14♌02	21♌39	28♐18R	25♌08	29♐44R	28♌29	9♌24R	1♐58	20♌03R
6	15♌09	2♐08	18♌38	17♌31	21♌46	27♐24R	25♌14	28♐22R	28♌36	8♌27R	2♐04	20♌23
7	15♌16	7♐39	18♌44	20♌36	21♌53	26♐32R	25♌21	28♐10	28♌43	8♌39	2♐11	21♌29
8	15♌23	11♐36	18♌51	23♌24	21♌59	26♐21	25♌28	29♐29	28♌49	9♌59	2♐18	23♌09
9	15♌29	13♐32	18♌58	26♌13	22♌06	27♐40	25♌35	2♌16	28♌56	12♌16	2♐25	25♌09
10	15♌36	13♐39R	19♌05	29♌10	22♌13	0♌54	25♌41	6♌14	29♌03	15♌13	2♐31	27♌20
11	15♌43	12♐39R	19♌11	2♐02	22♌20	5♌50	25♌48	10♌54	29♌10	18♌33	2♐38	29♌39
12	15♌50	11♐20R	19♌18	4♐24	22♌26	11♌45	25♌55	15♌41	29♌16	21♌59	2♐45	2♐08
13	15♌56	10♐11R	19♌25	5♐51	22♌33	17♌40	26♌01	20♌05	29♌23	25♌19	2♐51	4♐55
14	16♌03	9♐10R	19♌31	6♐05R	22♌40	22♌44	26♌08	23♌43	29♌30	28♌27	2♐58	8♐07
15	16♌10	7♐59R	19♌38	5♐01R	22♌46	26♌23	26♌15	26♌31	29♌37	1♐24	3♐05	11♐43
16	16♌17	6♐15R	19♌45	2♐53R	22♌53	28♌26	26♌22	28♌36	29♌43	4♐16	3♐12	15♐33
17	16♌23	3♐44R	19♌52	0♐11R	23♌00	29♌08	26♌28	0♐14	29♌50	7♐04	3♐18	19♐19
18	16♌30	0♐30R	19♌58	27♌30R	23♌07	28♌56R	26♌35	1♐41	29♌57	9♐47	3♐25	22♐38
19	16♌37	26♌55R	20♌05	25♌14R	23♌13	28♌24R	26♌42	3♐01	0♐03	12♐15	3♐32	25♐09
20	16♌43	23♌30R	20♌12	23♌31R	23♌20	27♌54R	26♌48	4♐11	0♐10	14♐16	3♐39	26♐34
21	16♌50	20♌40R	20♌18	22♌14R	23♌27	27♌36R	26♌55	5♐01	0♐17	15♐35	3♐45	26♐43R
22	16♌57	18♌34R	20♌25	21♌06R	23♌33	27♌23R	27♌02	5♐18R	0♐24	16♐00R	3♐52	25♐42R
23	17♌04	17♌05R	20♌32	19♌47R	23♌40	27♌04R	27♌09	4♐50R	0♐30	15♐24R	3♐59	23♐53R
24	17♌10	15♌58R	20♌39	18♌00R	23♌47	26♌23R	27♌15	3♐29R	0♐37	13♐50R	4♐05	21♐44R
25	17♌17	14♌51R	20♌45	15♌32R	23♌54	25♌05R	27♌22	1♐20R	0♐44	11♐38R	4♐12	19♐43R
26	17♌24	13♌28R	20♌52	12♌26R	24♌00	23♌01R	27♌29	28♌38R	0♐50	9♐12R	4♐19	17♐57R
27	17♌30	11♌36R	20♌59	8♌58R	24♌07	20♌13R	27♌36	25♌51R	0♐57	6♐56R	4♐26	16♐17R
28	17♌37	9♌14R	21♌06	5♌38R	24♌14	17♌00R	27♌42	23♌20R	1♐04	5♐00R	4♐32	14♐27R
29	17♌44	6♌42R			24♌21	13♌48R	27♌49	21♌15R	1♐11	3♐16R	4♐39	12♐11R
30	17♌51	4♌29R			24♌27	11♌01R	27♌56	19♌28R	1♐17	1♐28R	4♐46	9♐30R
31	17♌57	3♌10R			24♌34	8♌49R			1♐24	29♌22R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	4♐52	6♐36R	8♐21	10♐23R	11♐49	12♐11R	15♐10	15♐42R	18♐38	21♐29R	21♐58	2♌14R
2	4♐59	3♐55R	8♐27	8♐31R	11♐55	11♐00R	15♐17	14♐34R	18♐44	19♐37R	22♐05	0♌15R
3	5♐06	1♐50R	8♐34	7♐18R	12♐02	9♐45R	15♐23	12♐54R	18♐51	16♐59R	22♐12	27♐38R
4	5♐13	0♐32R	8♐41	6♐33R	12♐09	8♐09R	15♐30	10♐30R	18♐58	13♐54R	22♐19	24♐50R
5	5♐19	0♐01R	8♐48	5♐58R	12♐16	5♐59R	15♐37	7♐27R	19♐04	10♐47R	22♐25	22♐16R
6	5♐26	0♐08	8♐54	5♐18R	12♐22	3♐16R	15♐43	4♐02R	19♐11	8♐03R	22♐32	20♐05R
7	5♐33	0♐38	9♐01	4♐23R	12♐29	0♐18R	15♐50	0♐44R	19♐18	5♐49R	22♐39	18♐11R
8	5♐39	1♐19	9♐08	3♐12R	12♐36	27♌33R	15♐57	27♌58R	19♐25	3♐58R	22♐45	16♐16R
9	5♐46	2♐02	9♐14	2♐00R	12♐42	25♌32R	16♐04	25♌54R	19♐31	2♐11R	22♐52	14♐05R
10	5♐53	2♐49	9♐21	1♐15R	12♐49	24♌32R	16♐10	24♌24R	19♐38	0♐12R	22♐59	11♐34R
11	6♐00	3♐50	9♐28	1♐29	12♐56	24♌34	16♐17	23♌09R	19♐45	27♌56R	23♐05	8♐58R
12	6♐06	5♐24	9♐35	3♐08	13♐03	25♌22	16♐24	21♌49R	19♐51	25♌43R	23♐12	6♐45R
13	6♐13	7♐53	9♐41	6♐16	13♐09	26♌34	16♐30	20♌16R	19♐58	24♌03R	23♐19	5♐23R
14	6♐20	11♐26	9♐48	10♐41	13♐16	27♌51	16♐37	18♌48R	20♐05	23♌31	23♐25	5♐05
15	6♐27	15♐56	9♐55	15♐49	13♐23	29♌09	16♐44	18♌03R	20♐11	24♌22	23♐32	5♐54
16	6♐33	20♐56	10♐01	20♐52	13♐29	0♐46	16♐50	18♌45	20♐18	26♌36	23♐39	7♐39
17	6♐40	25♐49	10♐08	25♐01	13♐36	3♐16	16♐57	21♌14	20♐25	29♌57	23♐46	10♐05
18	6♐47	29♐55	10♐15	27♐43	13♐43	6♐52	17♐04	25♌25	20♐31	4♐03	23♐52	12♐57
19	6♐53	2♌42	10♐22	29♐00	13♐50	11♐20	17♐11	0♐43	20♐38	8♐28	23♐59	16♐04
20	7♐00	3♌53	10♐28	29♐26	13♐56	15♐57	17♐17	6♐24	20♐45	12♐47	24♐06	19♐16
21	7♐07	3♌34R	10♐35	29♐38	14♐03	20♐02	17♐24	11♐39	20♐52	16♐40	24♐12	22♐31
22	7♐14	2♌16R	10♐42	29♐54	14♐10	23♐00	17♐31	15♐52	20♐58	19♐58	24♐19	25♐52
23	7♐20	0♌37R	10♐48	0♌05	14♐16	24♐33	17♐37	18♐46	21♐05	22♐45	24♐26	29♐22
24	7♐27	29♐04R	10♐55	29♐51R	14♐23	24♐40R	17♐44	20♐27	21♐12	25♐10	24♐32	2♌59
25	7♐34	27♐42R	11♐02	28♐53R	14♐30	23♐37R	17♐51	21♐17	21♐18	27♐22	24♐39	6♌35
26	7♐40	26♐19R	11♐09	27♐00R	14♐36	21♐55R	17♐57	21♐42	21♐25	29♐24	24♐46	9♌59
27	7♐47	24♐34R	11♐15	24♐19R	14♐43	20♐07R	18♐04	22♐01	21♐32	1♌13	24♐52	12♌53
28	7♐54	22♐13R	11♐22	21♐12R	14♐50	18♐34R	18♐11	22♐23	21♐38	2♌37	24♐59	15♌00
29	8♐01	19♐18R	11♐29	18♐09R	14♐57	17♐25R	18♐18	22♐44	21♐45	3♌22	25♐06	16♌05
30	8♐07	16♐03R	11♐35	15♐35R	15♐03	16♐33R	18♐24	22♐51R	21♐52	3♌17R	25♐12	15♌57R
31	8♐14	12♐57R	11♐42	13♐38R			18♐31	22♐31R			25♐19	14♌39R

## 1916

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	25 <sup>II</sup> 26	12 <sup>III</sup> 29R	28 <sup>II</sup> 53	20 <sup>III</sup> 38R	2 <sup>III</sup> 06	25 <sup>III</sup> 58R	5 <sup>III</sup> 33	19 <sup>III</sup> 27	8 <sup>III</sup> 53	9 <sup>III</sup> 52	12 <sup>III</sup> 19	11 <sup>III</sup> 11
2	25 <sup>II</sup> 32	9 <sup>III</sup> 58R	29 <sup>II</sup> 00	18 <sup>III</sup> 45R	2 <sup>III</sup> 13	25 <sup>III</sup> 10R	5 <sup>III</sup> 40	20 <sup>III</sup> 31	9 <sup>III</sup> 00	12 <sup>III</sup> 34	12 <sup>III</sup> 26	13 <sup>III</sup> 28
3	25 <sup>II</sup> 39	7 <sup>III</sup> 33R	29 <sup>II</sup> 06	17 <sup>III</sup> 02R	2 <sup>III</sup> 20	24 <sup>III</sup> 19R	5 <sup>III</sup> 46	20 <sup>III</sup> 17R	9 <sup>III</sup> 06	13 <sup>III</sup> 53	12 <sup>III</sup> 33	15 <sup>III</sup> 15
4	25 <sup>II</sup> 46	5 <sup>III</sup> 27R	29 <sup>II</sup> 13	15 <sup>III</sup> 08R	2 <sup>III</sup> 26	23 <sup>III</sup> 02R	5 <sup>III</sup> 53	18 <sup>III</sup> 51R	9 <sup>III</sup> 13	14 <sup>III</sup> 09R	12 <sup>III</sup> 39	16 <sup>III</sup> 47
5	25 <sup>II</sup> 53	3 <sup>III</sup> 34R	29 <sup>II</sup> 20	12 <sup>III</sup> 47R	2 <sup>III</sup> 33	21 <sup>III</sup> 02R	6 <sup>III</sup> 00	16 <sup>III</sup> 37R	9 <sup>III</sup> 20	13 <sup>III</sup> 53R	12 <sup>III</sup> 46	18 <sup>III</sup> 11
6	25 <sup>II</sup> 59	1 <sup>III</sup> 37R	29 <sup>II</sup> 26	9 <sup>III</sup> 50R	2 <sup>III</sup> 40	18 <sup>III</sup> 13R	6 <sup>III</sup> 06	14 <sup>III</sup> 07R	9 <sup>III</sup> 26	13 <sup>III</sup> 31R	12 <sup>III</sup> 52	19 <sup>III</sup> 27
7	26 <sup>II</sup> 06	29 <sup>II</sup> 18R	29 <sup>II</sup> 33	6 <sup>III</sup> 30R	2 <sup>III</sup> 46	14 <sup>III</sup> 51R	6 <sup>III</sup> 13	11 <sup>III</sup> 51R	9 <sup>III</sup> 33	13 <sup>III</sup> 17R	12 <sup>III</sup> 59	20 <sup>III</sup> 27
8	26 <sup>II</sup> 13	26 <sup>II</sup> 34R	29 <sup>II</sup> 40	3 <sup>III</sup> 13R	2 <sup>III</sup> 53	11 <sup>III</sup> 24R	6 <sup>III</sup> 20	10 <sup>III</sup> 04R	9 <sup>III</sup> 39	13 <sup>III</sup> 09R	13 <sup>III</sup> 06	20 <sup>III</sup> 59
9	26 <sup>II</sup> 19	23 <sup>II</sup> 35R	29 <sup>II</sup> 46	0 <sup>III</sup> 25R	3 <sup>III</sup> 00	8 <sup>III</sup> 20R	6 <sup>III</sup> 26	8 <sup>III</sup> 44R	9 <sup>III</sup> 46	12 <sup>III</sup> 59R	13 <sup>III</sup> 12	20 <sup>III</sup> 49R
10	26 <sup>II</sup> 26	20 <sup>II</sup> 49R	29 <sup>II</sup> 53	28 <sup>II</sup> 24R	3 <sup>III</sup> 06	5 <sup>III</sup> 57R	6 <sup>III</sup> 33	7 <sup>III</sup> 39R	9 <sup>III</sup> 53	12 <sup>III</sup> 33R	13 <sup>III</sup> 19	19 <sup>III</sup> 49R
11	26 <sup>II</sup> 33	18 <sup>II</sup> 42R	0 <sup>III</sup> 00	27 <sup>II</sup> 10R	3 <sup>III</sup> 13	4 <sup>III</sup> 14R	6 <sup>III</sup> 40	6 <sup>III</sup> 31R	9 <sup>III</sup> 59	11 <sup>III</sup> 35R	13 <sup>III</sup> 26	17 <sup>III</sup> 57R
12	26 <sup>II</sup> 39	17 <sup>II</sup> 29R	0 <sup>III</sup> 06	26 <sup>II</sup> 33R	3 <sup>III</sup> 20	2 <sup>III</sup> 58R	6 <sup>III</sup> 46	5 <sup>III</sup> 02R	10 <sup>III</sup> 06	9 <sup>III</sup> 53R	13 <sup>III</sup> 32	15 <sup>III</sup> 28R
13	26 <sup>II</sup> 46	17 <sup>II</sup> 10	0 <sup>III</sup> 13	26 <sup>II</sup> 18R	3 <sup>III</sup> 26	1 <sup>III</sup> 52R	6 <sup>III</sup> 53	2 <sup>III</sup> 56R	10 <sup>III</sup> 13	7 <sup>III</sup> 27R	13 <sup>III</sup> 39	12 <sup>III</sup> 43R
14	26 <sup>II</sup> 53	17 <sup>II</sup> 38	0 <sup>III</sup> 20	26 <sup>II</sup> 08R	3 <sup>III</sup> 33	0 <sup>III</sup> 37R	7 <sup>III</sup> 00	0 <sup>III</sup> 10R	10 <sup>III</sup> 19	4 <sup>III</sup> 28R	13 <sup>III</sup> 46	10 <sup>III</sup> 09R
15	26 <sup>II</sup> 59	18 <sup>II</sup> 38	0 <sup>III</sup> 26	25 <sup>II</sup> 51R	3 <sup>III</sup> 40	28 <sup>II</sup> 56R	7 <sup>III</sup> 06	26 <sup>II</sup> 55R	10 <sup>III</sup> 26	1 <sup>III</sup> 20R	13 <sup>III</sup> 52	7 <sup>III</sup> 57R
16	27 <sup>II</sup> 06	19 <sup>II</sup> 57	0 <sup>III</sup> 33	25 <sup>II</sup> 24R	3 <sup>III</sup> 46	26 <sup>II</sup> 44R	7 <sup>III</sup> 13	23 <sup>II</sup> 35R	10 <sup>III</sup> 33	28 <sup>II</sup> 28R	13 <sup>III</sup> 59	6 <sup>III</sup> 07R
17	27 <sup>II</sup> 13	21 <sup>II</sup> 27	0 <sup>III</sup> 40	24 <sup>II</sup> 56R	3 <sup>III</sup> 53	24 <sup>II</sup> 11R	7 <sup>III</sup> 20	20 <sup>II</sup> 40R	10 <sup>III</sup> 39	26 <sup>II</sup> 07R	14 <sup>III</sup> 06	4 <sup>III</sup> 24R
18	27 <sup>II</sup> 19	23 <sup>II</sup> 04	0 <sup>III</sup> 46	24 <sup>II</sup> 52	4 <sup>III</sup> 00	21 <sup>II</sup> 41R	7 <sup>III</sup> 26	18 <sup>II</sup> 28R	10 <sup>III</sup> 46	24 <sup>II</sup> 17R	14 <sup>III</sup> 12	2 <sup>III</sup> 32R
19	27 <sup>II</sup> 26	24 <sup>II</sup> 57	0 <sup>III</sup> 53	25 <sup>II</sup> 45	4 <sup>III</sup> 06	19 <sup>II</sup> 48R	7 <sup>III</sup> 33	17 <sup>II</sup> 02R	10 <sup>III</sup> 53	22 <sup>II</sup> 42R	14 <sup>III</sup> 19	0 <sup>III</sup> 24R
20	27 <sup>II</sup> 33	27 <sup>II</sup> 21	1 <sup>III</sup> 00	28 <sup>II</sup> 03	4 <sup>III</sup> 13	19 <sup>II</sup> 00R	7 <sup>III</sup> 40	16 <sup>II</sup> 07R	10 <sup>III</sup> 59	21 <sup>II</sup> 04R	14 <sup>III</sup> 26	28 <sup>II</sup> 07R
21	27 <sup>II</sup> 39	0 <sup>III</sup> 33	1 <sup>III</sup> 06	1 <sup>III</sup> 57	4 <sup>III</sup> 20	19 <sup>II</sup> 28	7 <sup>III</sup> 46	15 <sup>II</sup> 23R	11 <sup>III</sup> 06	19 <sup>II</sup> 13R	14 <sup>III</sup> 32	26 <sup>II</sup> 06R
22	27 <sup>II</sup> 46	4 <sup>III</sup> 37	1 <sup>III</sup> 13	7 <sup>III</sup> 14	4 <sup>III</sup> 26	21 <sup>II</sup> 07	7 <sup>III</sup> 53	14 <sup>II</sup> 32R	11 <sup>III</sup> 13	17 <sup>II</sup> 15R	14 <sup>III</sup> 39	24 <sup>II</sup> 51R
23	27 <sup>II</sup> 53	9 <sup>III</sup> 24	1 <sup>III</sup> 20	13 <sup>III</sup> 17	4 <sup>III</sup> 33	23 <sup>II</sup> 38	8 <sup>III</sup> 00	13 <sup>II</sup> 36R	11 <sup>III</sup> 19	15 <sup>II</sup> 38R	14 <sup>III</sup> 46	24 <sup>II</sup> 39
24	27 <sup>II</sup> 59	14 <sup>III</sup> 28	1 <sup>III</sup> 26	19 <sup>III</sup> 12	4 <sup>III</sup> 40	26 <sup>II</sup> 36	8 <sup>III</sup> 06	13 <sup>II</sup> 01R	11 <sup>III</sup> 26	14 <sup>II</sup> 58R	14 <sup>III</sup> 52	25 <sup>II</sup> 37
25	28 <sup>II</sup> 06	19 <sup>III</sup> 16	1 <sup>III</sup> 33	24 <sup>III</sup> 03	4 <sup>III</sup> 46	29 <sup>II</sup> 35	8 <sup>III</sup> 13	13 <sup>II</sup> 31	11 <sup>III</sup> 33	15 <sup>II</sup> 39	14 <sup>III</sup> 59	27 <sup>II</sup> 35
26	28 <sup>II</sup> 13	23 <sup>III</sup> 15	1 <sup>III</sup> 40	27 <sup>III</sup> 08	4 <sup>III</sup> 53	2 <sup>III</sup> 21	8 <sup>III</sup> 20	15 <sup>II</sup> 43	11 <sup>III</sup> 39	17 <sup>II</sup> 48	15 <sup>III</sup> 06	0 <sup>III</sup> 18
27	28 <sup>II</sup> 20	25 <sup>III</sup> 56	1 <sup>III</sup> 46	28 <sup>III</sup> 16	5 <sup>III</sup> 00	5 <sup>III</sup> 00	8 <sup>III</sup> 26	19 <sup>II</sup> 40	11 <sup>III</sup> 46	21 <sup>II</sup> 12	15 <sup>III</sup> 12	3 <sup>III</sup> 30
28	28 <sup>II</sup> 26	27 <sup>III</sup> 02	1 <sup>III</sup> 53	27 <sup>III</sup> 56R	5 <sup>III</sup> 06	7 <sup>III</sup> 49	8 <sup>III</sup> 33	24 <sup>II</sup> 52	11 <sup>III</sup> 53	25 <sup>II</sup> 27	15 <sup>III</sup> 19	6 <sup>III</sup> 52
29	28 <sup>II</sup> 33	26 <sup>III</sup> 36R	2 <sup>III</sup> 00	26 <sup>III</sup> 57R	5 <sup>III</sup> 13	10 <sup>III</sup> 59	8 <sup>III</sup> 40	0 <sup>III</sup> 31	11 <sup>III</sup> 59	0 <sup>III</sup> 02	15 <sup>III</sup> 25	10 <sup>III</sup> 12
30	28 <sup>II</sup> 40	24 <sup>III</sup> 58R			5 <sup>III</sup> 20	14 <sup>III</sup> 16	8 <sup>III</sup> 46	5 <sup>III</sup> 45	12 <sup>III</sup> 06	4 <sup>III</sup> 24	15 <sup>III</sup> 32	13 <sup>III</sup> 21
31	28 <sup>II</sup> 46	22 <sup>III</sup> 47R			5 <sup>III</sup> 26	17 <sup>III</sup> 14			12 <sup>III</sup> 13	8 <sup>III</sup> 11		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15 <sup>III</sup> 39	16 <sup>III</sup> 20	19 <sup>III</sup> 05	26 <sup>III</sup> 38	22 <sup>III</sup> 31	5 <sup>III</sup> 32	25 <sup>III</sup> 50	29 <sup>III</sup> 19	29 <sup>III</sup> 16	12 <sup>III</sup> 24	2 <sup>III</sup> 36	3 <sup>III</sup> 18R
2	15 <sup>III</sup> 45	19 <sup>III</sup> 12	19 <sup>III</sup> 12	0 <sup>III</sup> 28	22 <sup>III</sup> 38	10 <sup>III</sup> 42	25 <sup>III</sup> 57	4 <sup>III</sup> 44	29 <sup>III</sup> 23	13 <sup>III</sup> 37	2 <sup>III</sup> 42	3 <sup>III</sup> 03
3	15 <sup>III</sup> 52	22 <sup>III</sup> 01	19 <sup>III</sup> 18	4 <sup>III</sup> 19	22 <sup>III</sup> 44	15 <sup>III</sup> 14	26 <sup>III</sup> 04	9 <sup>III</sup> 34	29 <sup>III</sup> 29	15 <sup>III</sup> 41	2 <sup>III</sup> 49	4 <sup>III</sup> 34
4	15 <sup>III</sup> 59	24 <sup>III</sup> 45	19 <sup>III</sup> 25	7 <sup>III</sup> 49	22 <sup>III</sup> 51	18 <sup>III</sup> 33	26 <sup>III</sup> 10	13 <sup>III</sup> 02	29 <sup>III</sup> 36	19 <sup>III</sup> 03	2 <sup>III</sup> 56	7 <sup>III</sup> 56
5	16 <sup>III</sup> 05	27 <sup>III</sup> 18	19 <sup>III</sup> 31	10 <sup>III</sup> 37	22 <sup>III</sup> 57	20 <sup>III</sup> 16	26 <sup>III</sup> 17	14 <sup>III</sup> 56	29 <sup>III</sup> 43	23 <sup>III</sup> 40	3 <sup>III</sup> 02	12 <sup>III</sup> 50
6	16 <sup>III</sup> 12	29 <sup>III</sup> 29	19 <sup>III</sup> 38	12 <sup>III</sup> 22	23 <sup>III</sup> 04	20 <sup>III</sup> 21R	26 <sup>III</sup> 23	15 <sup>III</sup> 40	29 <sup>III</sup> 49	28 <sup>III</sup> 50	3 <sup>III</sup> 09	18 <sup>III</sup> 35
7	16 <sup>III</sup> 19	1 <sup>III</sup> 02	19 <sup>III</sup> 45	12 <sup>III</sup> 52R	23 <sup>III</sup> 11	19 <sup>III</sup> 14R	26 <sup>III</sup> 30	15 <sup>III</sup> 57	29 <sup>III</sup> 56	3 <sup>III</sup> 43	3 <sup>III</sup> 15	24 <sup>III</sup> 22
8	16 <sup>III</sup> 25	1 <sup>III</sup> 45	19 <sup>III</sup> 51	12 <sup>III</sup> 08R	23 <sup>III</sup> 17	17 <sup>III</sup> 33R	26 <sup>III</sup> 37	16 <sup>III</sup> 15	0 <sup>III</sup> 03	7 <sup>III</sup> 39	3 <sup>III</sup> 22	29 <sup>III</sup> 28
9	16 <sup>III</sup> 32	1 <sup>III</sup> 27R	19 <sup>III</sup> 58	10 <sup>III</sup> 27R	23 <sup>III</sup> 24	15 <sup>III</sup> 52R	26 <sup>III</sup> 43	16 <sup>III</sup> 32	0 <sup>III</sup> 09	10 <sup>III</sup> 08	3 <sup>III</sup> 29	3 <sup>III</sup> 21
10	16 <sup>III</sup> 39	0 <sup>III</sup> 09R	20 <sup>III</sup> 05	8 <sup>III</sup> 18R	23 <sup>III</sup> 31	14 <sup>III</sup> 24R	26 <sup>III</sup> 50	16 <sup>III</sup> 33R	0 <sup>III</sup> 16	11 <sup>III</sup> 04	3 <sup>III</sup> 35	5 <sup>III</sup> 54
11	16 <sup>III</sup> 45	28 <sup>III</sup> 06R	20 <sup>III</sup> 11	6 <sup>III</sup> 10R	23 <sup>III</sup> 37	13 <sup>III</sup> 01R	26 <sup>III</sup> 57	15 <sup>III</sup> 54R	0 <sup>III</sup> 23	10 <sup>III</sup> 36R	3 <sup>III</sup> 42	7 <sup>III</sup> 21
12	16 <sup>III</sup> 52	25 <sup>III</sup> 41R	20 <sup>III</sup> 18	4 <sup>III</sup> 18R	23 <sup>III</sup> 44	11 <sup>III</sup> 22R	27 <sup>III</sup> 03	14 <sup>III</sup> 20R	0 <sup>III</sup> 29	9 <sup>III</sup> 11R	3 <sup>III</sup> 49	8 <sup>III</sup> 08
13	16 <sup>III</sup> 59	23 <sup>III</sup> 21R	20 <sup>III</sup> 25	2 <sup>III</sup> 36R	23 <sup>III</sup> 51	9 <sup>III</sup> 11R	27 <sup>III</sup> 10	11 <sup>III</sup> 51R	0 <sup>III</sup> 36	7 <sup>III</sup> 24R	3 <sup>III</sup> 55	8 <sup>III</sup> 40
14	17 <sup>III</sup> 05	21 <sup>III</sup> 19R	20 <sup>III</sup> 31	0 <sup>III</sup> 49R	23 <sup>III</sup> 57	6 <sup>III</sup> 22R	27 <sup>III</sup> 17	8 <sup>III</sup> 46R	0 <sup>III</sup> 43	5 <sup>III</sup> 45R	4 <sup>III</sup> 02	9 <sup>III</sup> 10
15	17 <sup>III</sup> 12	19 <sup>III</sup> 33R	20 <sup>III</sup> 38	28 <sup>III</sup> 40R	24 <sup>III</sup> 04	3 <sup>III</sup> 06R	27 <sup>III</sup> 23	5 <sup>III</sup> 33R	0 <sup>III</sup> 49	4 <sup>III</sup> 28R	4 <sup>III</sup> 09	9 <sup>III</sup> 40
16	17 <sup>III</sup> 19	17 <sup>III</sup> 47R	20 <sup>III</sup> 45	26 <sup>III</sup> 03R	24 <sup>III</sup> 11	29 <sup>III</sup> 50R	27 <sup>III</sup> 30	2 <sup>III</sup> 43R	0 <sup>III</sup> 56	3 <sup>III</sup> 32R	4 <sup>III</sup> 15	10 <sup>III</sup> 02
17	17 <sup>III</sup> 25	15 <sup>III</sup> 47R	20 <sup>III</sup> 51	23 <sup>III</sup> 09R	24 <sup>III</sup> 17	27 <sup>III</sup> 00R	27 <sup>III</sup> 37	0 <sup>III</sup> 28R	1 <sup>III</sup> 03	2 <sup>III</sup> 44R	4 <sup>III</sup> 22	10 <sup>III</sup> 03R
18	17 <sup>III</sup> 32	13 <sup>III</sup> 25R	20 <sup>III</sup> 58	20 <sup>III</sup> 19R	24 <sup>III</sup> 24	24 <sup>III</sup> 51R	27 <sup>III</sup> 43	28 <sup>III</sup> 49R	1 <sup>III</sup> 09	1 <sup>III</sup> 47R	4 <sup>III</sup> 29	9 <sup>III</sup> 27R
19	17 <sup>III</sup> 38	10 <sup>III</sup> 52R	21 <sup>III</sup> 05	18 <sup>III</sup> 00R	24 <sup>III</sup> 30	23 <sup>III</sup> 25R	27 <sup>III</sup> 50	27 <sup>III</sup> 32R	1 <sup>III</sup> 16	0 <sup>III</sup> 23R	4 <sup>III</sup> 35	8 <sup>III</sup> 02R
20	17 <sup>III</sup> 45	8 <sup>III</sup> 30R	21 <sup>III</sup> 11	16 <sup>III</sup> 27R	24 <sup>III</sup> 37	22 <sup>III</sup> 30R	27 <sup>III</sup> 56	26 <sup>III</sup> 18R	1 <sup>III</sup> 22	28 <sup>III</sup> 18R	4 <sup>III</sup> 42	5 <sup>III</sup> 46R
21	17 <sup>III</sup> 52	6 <sup>III</sup> 44R	21 <sup>III</sup> 18	15 <sup>III</sup> 42R	24 <sup>III</sup> 44	21 <sup>III</sup> 51R	28 <sup>III</sup> 03	24 <sup>III</sup> 48R	1 <sup>III</sup> 29	25 <sup>III</sup> 29R	4 <sup>III</sup> 49	2 <sup>III</sup> 50R
22	17 <sup>III</sup> 58	5 <sup>III</sup> 51R	21 <sup>III</sup> 24	15 <sup>III</sup> 39	24 <sup>III</sup> 50	21 <sup>III</sup> 11R	28 <sup>III</sup> 10	22 <sup>III</sup> 46R	1 <sup>III</sup> 36	22 <sup>III</sup> 06R	4 <sup>III</sup> 55	29 <sup>III</sup> 38R
23	18 <sup>III</sup> 05	5 <sup>III</sup> 55	21 <sup>III</sup> 31	16 <sup>III</sup> 04	24 <sup>III</sup> 57	20 <sup>III</sup> 17R	28 <sup>III</sup> 16	20 <sup>III</sup> 08R	1 <sup>III</sup> 42	18 <sup>III</sup> 35R	5 <sup>III</sup> 02	26 <sup>III</sup> 38R
24	18 <sup>III</sup> 12	6 <sup>III</sup> 50	21 <sup>III</sup> 38	16 <sup>III</sup> 42	25 <sup>III</sup> 04	19 <sup>III</sup> 04R	28 <sup>III</sup> 23	17 <sup>III</sup> 04R	1 <sup>III</sup> 49	15 <sup>III</sup> 26R	5 <sup>III</sup> 09	24 <sup>III</sup> 06R
25	18 <sup>III</sup> 18	8 <sup>III</sup> 22	21 <sup>III</sup> 44	17 <sup>III</sup> 26	25 <sup>III</sup> 10	17 <sup>III</sup> 43R	28 <sup>III</sup> 30	13 <sup>III</sup> 59R	1 <sup>III</sup> 56	12 <sup>III</sup> 56R	5 <sup>III</sup> 15	22 <sup>III</sup> 03R
26	18 <sup>III</sup> 25	10 <sup>III</sup> 18	21 <sup>III</sup> 51	18 <sup>III</sup> 11	25 <sup>III</sup> 17	16 <sup>III</sup> 38R	28 <sup>III</sup> 36	11 <sup>III</sup> 27R	2 <sup>III</sup> 02	11 <sup>III</sup> 06R	5 <sup>III</sup> 22	20 <sup>III</sup> 12R
27	18 <sup>III</sup> 32	12 <sup>III</sup> 28	21 <sup>III</sup> 58	19 <sup>III</sup> 06	25 <sup>III</sup> 24	16 <sup>III</sup> 22	28 <sup>III</sup> 43	9 <sup>III</sup> 51R	2 <sup>III</sup> 09	9 <sup>III</sup> 38R	5 <sup>III</sup> 28	18 <sup>III</sup> 16R
28	18 <sup>III</sup> 38	14 <sup>III</sup> 46	22 <sup>III</sup> 04	20 <sup>III</sup> 30	25 <sup>III</sup> 30	17 <sup>III</sup> 27	28 <sup>III</sup> 50	9 <sup>III</sup> 18R	2 <sup>III</sup> 16	8 <sup>III</sup> 12R	5 <sup>III</sup> 35	16 <sup>III</sup> 02R
29	18 <sup>III</sup> 45	17 <sup>III</sup> 14	22 <sup>III</sup> 11	22 <sup>III</sup> 45	25 <sup>III</sup> 37	20 <sup>III</sup> 05	28 <sup>III</sup> 56	9 <sup>III</sup> 37	2 <sup>III</sup> 22	6 <sup>III</sup> 31R	5 <sup>III</sup> 42	13 <sup>III</sup> 38R
30	18 <sup>III</sup> 52	19 <sup>III</sup> 57	22 <sup>III</sup> 18	26 <sup>III</sup> 05	25 <sup>III</sup> 44	24 <sup>III</sup> 11	29 <sup>III</sup> 03	10 <sup>III</sup> 27	2 <sup>III</sup> 29	4 <sup>III</sup> 43R	5 <sup>III</sup> 48	11 <sup>III</sup> 30R
31	18 <sup>III</sup> 58	23 <sup>III</sup> 05	22 <sup>III</sup> 24	0 <sup>III</sup> 28			29 <sup>III</sup> 10	11 <sup>III</sup> 26			5 <sup>III</sup> 55	10 <sup>III</sup> 14R

## 1917

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	68702	10815	9828	23852	12834	4841R	16801	13820R	19821	17832R	22848	17819R
2	68708	11841	9835	25852	12841	4843	16808	13805R	19828	16804R	22854	14816R
3	68715	14823	9841	28824	12848	5823	16814	12848R	19834	14807R	23801	11800R
4	68722	18803	9848	1815	12854	6827	16821	12821R	19841	11843R	23808	7857R
5	68728	22818	9855	4817	13801	7844	16828	11845R	19848	9812R	23815	5833R
6	68735	26842	10801	7824	13808	9807	16834	11820R	19854	7803R	23821	3854R
7	68742	0853	10808	10838	13814	10840	16841	11834	20801	5846R	23828	2853R
8	68748	4837	10815	14801	13821	12834	16847	12857	20808	5840	23835	2809R
9	68755	7849	10821	17837	13828	15807	16854	15848	20814	6844	23841	1823R
10	78702	10835	10828	21820	13834	18832	17801	20806	20821	8845	23848	0830R
11	78708	13805	10835	24858	13841	22850	17807	25828	20828	11819	23855	29845R
12	78715	15824	10841	28816	13848	27842	17814	18810	20834	14801	24801	29850
13	78722	17831	10848	0856	13854	28839	17821	6819	20841	16834	24808	1822
14	78728	19818	10854	2840	14801	7805	17828	10806	20848	18859	24815	4838
15	78735	20832	11801	3815R	14808	10829	17834	12805	20854	21833	24821	9819
16	78741	21800	11808	2835R	14814	12827	17841	12828R	21801	24831	24828	14843
17	78748	20831R	11814	0851R	14821	12849R	17848	11856R	21808	27847	24835	20800
18	78755	19802R	11821	28830R	14828	11848R	17854	11812R	21814	0859	24841	24825
19	88701	16842R	11828	26802R	14834	9856R	18801	10835R	21821	3836	24848	27831
20	88708	13856R	11834	23849R	14841	7852R	18808	9859R	21828	5813	24855	29814
21	88715	11812R	11841	21853R	14848	5859R	18814	9806R	21834	5836R	25801	29848
22	88721	8849R	11848	20802R	14854	4819R	18821	7834R	21841	4843R	25808	29841R
23	88728	6847R	11854	17857R	15801	2838R	18828	5813R	21848	2852R	25815	29821R
24	88735	4855R	12801	15827R	15808	0836R	18834	2810R	21854	0833R	25821	29805R
25	88741	2852R	12808	12835R	15814	2800R	18841	2850R	22801	28817R	25828	28857R
26	88748	0829R	12814	9841R	15821	24854R	18848	25841R	22808	26825R	25835	28850R
27	88755	27851R	12821	7812R	15828	21836R	18854	23806R	22814	25801R	25842	28831R
28	98701	25820R	12828	5829R	15834	18836R	19801	21810R	22821	23856R	25848	27845R
29	98708	23826R			15841	16814R	19808	19847R	22828	22854R	25855	26819R
30	98715	22831R			15848	14839R	19814	18841R	22834	21836R	26802	24807R
31	98721	22841			15854	13846R			22841	19847R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	26808	21817R	29836	26838R	3803	6804R	6824	17859R	9852	24829R	13814	27802R
2	26815	18811R	29842	24819R	3810	4819R	6831	15857R	9859	21815R	13820	23845R
3	26822	15813R	29849	22824R	3817	2823R	6838	13827R	10806	17849R	13827	20838R
4	26828	12844R	29856	20841R	3823	0807R	6844	10832R	10812	14838R	13834	18803R
5	26835	10847R	0802	18853R	3830	27834R	6851	7832R	10819	12804R	13840	16806R
6	26842	9810R	0809	16849R	3837	25803R	6858	4855R	10826	10815R	13847	14839R
7	26848	7836R	0816	14833R	3843	23802R	7804	3800R	10832	9804R	13854	13825R
8	26855	5851R	0822	12825R	3850	21851R	7811	1854R	10839	8816R	14801	12801R
9	27802	3855R	0829	10854R	3857	21837	7818	1834R	10846	7832R	14807	10811R
10	27808	2811R	0836	10824	4803	22817	7825	1847	10853	6837R	14814	7843R
11	27815	1812R	0843	11804	4810	23838	7831	2819	10859	5822R	14821	4839R
12	27822	1828	0849	12847	4817	25829	7838	2858	11806	3848R	14827	1819R
13	27828	3813	0856	15822	4824	27837	7845	3837	11813	2816R	14834	28815R
14	27835	6817	1803	18830	4830	29855	7851	4822	11819	1819R	14841	25857R
15	27842	10820	1809	21853	4837	28821	7858	5828	11826	1830	14848	24840R
16	27849	14850	1816	25818	4844	5802	8805	7819	11833	3815	14854	24820
17	27855	19818	1823	28833	4850	8805	8811	10815	11840	6837	15801	24837
18	28802	23815	1829	1836	4857	11836	8818	14824	11846	11822	15808	25809
19	28809	26827	1836	4831	5804	15828	8825	19831	11853	16854	15814	25839
20	28815	28853	1843	7821	5810	19828	8832	25802	12800	22822	15821	26814
21	28822	0845	1849	10807	5817	23814	8838	0813	12806	26850	15828	27830
22	28829	2818	1856	12845	5824	26825	8845	4822	12813	29843	15835	0810
23	28835	3842	2803	15803	5831	28837	8852	6856	12820	1810	15841	4828
24	28842	5800	2810	16849	5837	29836	8858	7845R	12827	1850	15848	9856
25	28849	6805	2816	17848	5844	29817R	9805	7803R	12833	2820	15855	15838
26	28855	6845	2823	17848R	5851	27851R	9812	5827R	12840	2853	16801	20840
27	29802	6847R	2830	16847R	5857	25845R	9819	3840R	12847	3815	16808	24823
28	29809	6801R	2836	14853R	6804	23832R	9825	2804R	12853	3804R	16815	26828
29	29816	4823R	2843	12830R	6811	21831R	9832	0839R	13800	2801R	16822	26856R
30	29822	2802R	2850	10805R	6817	19845R	9839	29807R	13807	29856R	16828	26808R
31	29829	29818R	2856	7855R			9845	27808R			16835	24839R

## 1918

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	16 <sup>h</sup> 42	23 <sup>m</sup> 02R	20 <sup>h</sup> 10	26 <sup>m</sup> 03	23 <sup>m</sup> 18	0 <sup>h</sup> 24	26 <sup>m</sup> 47	12 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 09	20 <sup>h</sup> 18	3 <sup>h</sup> 37	23 <sup>h</sup> 18
2	16 <sup>h</sup> 49	21 <sup>m</sup> 41R	20 <sup>h</sup> 17	26 <sup>m</sup> 39	23 <sup>m</sup> 25	2 <sup>h</sup> 45	26 <sup>m</sup> 54	15 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 15	24 <sup>h</sup> 09	3 <sup>h</sup> 44	25 <sup>h</sup> 51
3	16 <sup>h</sup> 55	20 <sup>m</sup> 41R	20 <sup>h</sup> 24	27 <sup>m</sup> 00	23 <sup>m</sup> 32	4 <sup>h</sup> 49	27 <sup>m</sup> 00	17 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 45	3 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 46
4	17 <sup>h</sup> 02	19 <sup>m</sup> 56R	20 <sup>h</sup> 30	26 <sup>m</sup> 50R	23 <sup>m</sup> 39	6 <sup>h</sup> 28	27 <sup>m</sup> 07	18 <sup>h</sup> 59	0 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 36R
5	17 <sup>h</sup> 09	19 <sup>m</sup> 10R	20 <sup>h</sup> 37	25 <sup>m</sup> 56R	23 <sup>m</sup> 45	7 <sup>h</sup> 27	27 <sup>m</sup> 14	18 <sup>h</sup> 58R	0 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 23R	4 <sup>h</sup> 04	26 <sup>h</sup> 02R
6	17 <sup>h</sup> 15	18 <sup>m</sup> 04R	20 <sup>h</sup> 44	24 <sup>m</sup> 10R	23 <sup>m</sup> 52	7 <sup>h</sup> 33R	27 <sup>m</sup> 20	17 <sup>h</sup> 48R	0 <sup>h</sup> 42	25 <sup>h</sup> 55R	4 <sup>h</sup> 11	25 <sup>h</sup> 31R
7	17 <sup>h</sup> 22	16 <sup>m</sup> 22R	20 <sup>h</sup> 50	21 <sup>m</sup> 37R	23 <sup>m</sup> 59	6 <sup>h</sup> 39R	27 <sup>m</sup> 27	15 <sup>h</sup> 48R	0 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 01R	4 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 05R
8	17 <sup>h</sup> 29	13 <sup>m</sup> 55R	20 <sup>h</sup> 57	18 <sup>m</sup> 33R	24 <sup>m</sup> 05	4 <sup>h</sup> 48R	27 <sup>m</sup> 34	13 <sup>h</sup> 27R	0 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 11R	4 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 26R
9	17 <sup>h</sup> 36	10 <sup>m</sup> 45R	21 <sup>h</sup> 04	15 <sup>m</sup> 28R	24 <sup>m</sup> 12	2 <sup>h</sup> 18R	27 <sup>m</sup> 41	11 <sup>h</sup> 13R	1 <sup>h</sup> 02	20 <sup>h</sup> 34R	4 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 13R
10	17 <sup>h</sup> 42	7 <sup>m</sup> 13R	21 <sup>h</sup> 11	12 <sup>m</sup> 43R	24 <sup>m</sup> 19	29 <sup>m</sup> 37R	27 <sup>m</sup> 47	9 <sup>h</sup> 17R	1 <sup>h</sup> 09	19 <sup>h</sup> 01R	4 <sup>h</sup> 37	21 <sup>h</sup> 12R
11	17 <sup>h</sup> 49	3 <sup>m</sup> 48R	21 <sup>h</sup> 17	10 <sup>m</sup> 29R	24 <sup>m</sup> 26	27 <sup>m</sup> 08R	27 <sup>m</sup> 54	7 <sup>h</sup> 30R	1 <sup>h</sup> 16	17 <sup>h</sup> 13R	4 <sup>h</sup> 44	18 <sup>h</sup> 26R
12	17 <sup>h</sup> 56	0 <sup>m</sup> 55R	21 <sup>h</sup> 24	8 <sup>m</sup> 36R	24 <sup>m</sup> 32	25 <sup>m</sup> 02R	28 <sup>m</sup> 01	5 <sup>h</sup> 37R	1 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 55R	4 <sup>h</sup> 51	15 <sup>h</sup> 13R
13	18 <sup>h</sup> 02	28 <sup>h</sup> 42R	21 <sup>h</sup> 31	6 <sup>m</sup> 46R	24 <sup>m</sup> 39	23 <sup>m</sup> 10R	28 <sup>m</sup> 07	3 <sup>h</sup> 22R	1 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 02R	4 <sup>h</sup> 58	12 <sup>h</sup> 02R
14	18 <sup>h</sup> 09	27 <sup>h</sup> 02R	21 <sup>h</sup> 38	4 <sup>m</sup> 42R	24 <sup>m</sup> 46	21 <sup>m</sup> 18R	28 <sup>m</sup> 14	0 <sup>h</sup> 41R	1 <sup>h</sup> 36	8 <sup>h</sup> 49R	5 <sup>h</sup> 04	9 <sup>h</sup> 19R
15	18 <sup>h</sup> 16	25 <sup>h</sup> 21R	21 <sup>h</sup> 44	2 <sup>m</sup> 23R	24 <sup>m</sup> 52	19 <sup>m</sup> 08R	28 <sup>m</sup> 21	27 <sup>m</sup> 48R	1 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 42R	5 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 14R
16	18 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 52R	21 <sup>h</sup> 51	0 <sup>m</sup> 04R	24 <sup>m</sup> 59	16 <sup>m</sup> 39R	28 <sup>m</sup> 28	25 <sup>m</sup> 07R	1 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 07R	5 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 44R
17	18 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 58R	21 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 18R	25 <sup>m</sup> 06	14 <sup>m</sup> 05R	28 <sup>m</sup> 34	23 <sup>m</sup> 04R	1 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 16R	5 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 35R
18	18 <sup>h</sup> 36	20 <sup>h</sup> 09R	22 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 36R	25 <sup>m</sup> 13	11 <sup>m</sup> 51R	28 <sup>m</sup> 41	21 <sup>m</sup> 52R	2 <sup>h</sup> 03	0 <sup>h</sup> 08R	5 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 29R
19	18 <sup>h</sup> 43	19 <sup>h</sup> 07R	22 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 13	25 <sup>m</sup> 19	10 <sup>m</sup> 26R	28 <sup>m</sup> 48	21 <sup>m</sup> 30	2 <sup>h</sup> 10	29 <sup>m</sup> 33R	5 <sup>h</sup> 38	2 <sup>h</sup> 09R
20	18 <sup>h</sup> 49	19 <sup>h</sup> 33	22 <sup>h</sup> 18	0 <sup>m</sup> 09	25 <sup>m</sup> 26	10 <sup>m</sup> 02	28 <sup>m</sup> 55	21 <sup>m</sup> 51	2 <sup>h</sup> 16	29 <sup>m</sup> 14R	5 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 21R
21	18 <sup>h</sup> 56	21 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 25	3 <sup>m</sup> 09	25 <sup>m</sup> 33	10 <sup>m</sup> 39	29 <sup>m</sup> 01	22 <sup>m</sup> 40	2 <sup>h</sup> 23	28 <sup>m</sup> 56R	5 <sup>h</sup> 51	28 <sup>m</sup> 05R
22	19 <sup>h</sup> 03	25 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 31	6 <sup>m</sup> 54	25 <sup>m</sup> 40	12 <sup>m</sup> 09	29 <sup>m</sup> 08	23 <sup>m</sup> 45	2 <sup>h</sup> 30	28 <sup>m</sup> 30R	5 <sup>h</sup> 58	25 <sup>m</sup> 34R
23	19 <sup>h</sup> 10	1 <sup>m</sup> 01	22 <sup>h</sup> 38	11 <sup>m</sup> 00	25 <sup>m</sup> 46	14 <sup>m</sup> 16	29 <sup>m</sup> 15	24 <sup>m</sup> 57	2 <sup>h</sup> 36	27 <sup>m</sup> 53R	6 <sup>h</sup> 05	23 <sup>m</sup> 15R
24	19 <sup>h</sup> 16	6 <sup>m</sup> 46	22 <sup>h</sup> 45	15 <sup>m</sup> 06	25 <sup>m</sup> 53	16 <sup>m</sup> 46	29 <sup>m</sup> 21	26 <sup>m</sup> 14	2 <sup>h</sup> 43	27 <sup>m</sup> 18R	6 <sup>h</sup> 11	21 <sup>m</sup> 40R
25	19 <sup>h</sup> 23	12 <sup>m</sup> 17	22 <sup>h</sup> 51	18 <sup>m</sup> 54	26 <sup>m</sup> 00	19 <sup>m</sup> 30	29 <sup>m</sup> 28	27 <sup>m</sup> 46	2 <sup>h</sup> 50	27 <sup>m</sup> 09	6 <sup>h</sup> 18	21 <sup>m</sup> 10
26	19 <sup>h</sup> 30	16 <sup>m</sup> 55	22 <sup>h</sup> 58	22 <sup>m</sup> 16	26 <sup>m</sup> 06	22 <sup>m</sup> 20	29 <sup>m</sup> 35	29 <sup>m</sup> 48	2 <sup>h</sup> 57	27 <sup>m</sup> 57	6 <sup>h</sup> 25	21 <sup>m</sup> 51
27	19 <sup>h</sup> 37	20 <sup>m</sup> 18	23 <sup>m</sup> 05	25 <sup>m</sup> 14	26 <sup>m</sup> 13	25 <sup>m</sup> 16	29 <sup>m</sup> 42	2 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> 03	0 <sup>h</sup> 07	6 <sup>h</sup> 32	23 <sup>m</sup> 33
28	19 <sup>h</sup> 43	22 <sup>m</sup> 30	23 <sup>m</sup> 12	27 <sup>m</sup> 55	26 <sup>m</sup> 20	28 <sup>m</sup> 22	29 <sup>m</sup> 48	6 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 10	3 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 38	25 <sup>m</sup> 52
29	19 <sup>h</sup> 50	23 <sup>m</sup> 48			26 <sup>m</sup> 27	1 <sup>h</sup> 43	29 <sup>m</sup> 55	10 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 45	28 <sup>m</sup> 26
30	19 <sup>h</sup> 57	24 <sup>m</sup> 39			26 <sup>m</sup> 33	5 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 02	15 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 54
31	20 <sup>m</sup> 03	25 <sup>m</sup> 22			26 <sup>m</sup> 40	8 <sup>h</sup> 58			3 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 09		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	6 <sup>h</sup> 59	3 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 27	18 <sup>m</sup> 55	13 <sup>h</sup> 55	24 <sup>m</sup> 19	17 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 44	14 <sup>h</sup> 29	24 <sup>h</sup> 04	19 <sup>h</sup> 28
2	7 <sup>h</sup> 05	5 <sup>h</sup> 38	10 <sup>h</sup> 33	23 <sup>m</sup> 15	14 <sup>h</sup> 02	28 <sup>m</sup> 47	17 <sup>h</sup> 23	6 <sup>h</sup> 05	20 <sup>h</sup> 50	16 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 11	20 <sup>h</sup> 09
3	7 <sup>h</sup> 12	8 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 40	28 <sup>m</sup> 31	14 <sup>h</sup> 08	3 <sup>h</sup> 21	17 <sup>h</sup> 29	9 <sup>h</sup> 34	20 <sup>h</sup> 57	19 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 18	21 <sup>h</sup> 25
4	7 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 40	10 <sup>h</sup> 47	3 <sup>h</sup> 54	14 <sup>h</sup> 15	7 <sup>h</sup> 34	17 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 58	21 <sup>h</sup> 04	22 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 25	23 <sup>h</sup> 44
5	7 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 58	10 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 05	17 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 13	21 <sup>h</sup> 10	25 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 23
6	7 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 00	12 <sup>h</sup> 08	14 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 49	19 <sup>h</sup> 18	21 <sup>h</sup> 17	29 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 38	2 <sup>m</sup> 19
7	7 <sup>h</sup> 39	19 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 07	14 <sup>h</sup> 15	14 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 19	21 <sup>h</sup> 24	4 <sup>m</sup> 11	24 <sup>h</sup> 45	8 <sup>m</sup> 05
8	7 <sup>h</sup> 46	20 <sup>h</sup> 37	11 <sup>h</sup> 14	15 <sup>h</sup> 07	14 <sup>h</sup> 42	17 <sup>h</sup> 36	18 <sup>h</sup> 03	25 <sup>h</sup> 18	21 <sup>h</sup> 31	8 <sup>m</sup> 25	24 <sup>h</sup> 51	13 <sup>m</sup> 56
9	7 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 07R	11 <sup>h</sup> 20	15 <sup>h</sup> 10R	14 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 06	18 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 09	21 <sup>h</sup> 37	12 <sup>m</sup> 10	24 <sup>h</sup> 58	19 <sup>m</sup> 04
10	7 <sup>h</sup> 59	18 <sup>h</sup> 34R	11 <sup>h</sup> 27	14 <sup>h</sup> 53R	14 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 30	18 <sup>h</sup> 16	0 <sup>m</sup> 45	21 <sup>h</sup> 44	15 <sup>m</sup> 03	25 <sup>h</sup> 05	22 <sup>m</sup> 46
11	8 <sup>h</sup> 06	16 <sup>h</sup> 24R	11 <sup>h</sup> 34	14 <sup>h</sup> 37R	15 <sup>h</sup> 02	21 <sup>h</sup> 43	18 <sup>h</sup> 23	2 <sup>m</sup> 53	21 <sup>h</sup> 51	16 <sup>m</sup> 44	25 <sup>h</sup> 11	24 <sup>m</sup> 37
12	8 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 08R	11 <sup>h</sup> 41	14 <sup>h</sup> 28R	15 <sup>h</sup> 09	22 <sup>h</sup> 35	18 <sup>h</sup> 30	4 <sup>m</sup> 16	21 <sup>h</sup> 57	17 <sup>m</sup> 03R	25 <sup>h</sup> 18	24 <sup>m</sup> 39R
13	8 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 12R	11 <sup>h</sup> 47	14 <sup>h</sup> 24R	15 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 53R	18 <sup>h</sup> 36	4 <sup>m</sup> 44R	22 <sup>h</sup> 04	16 <sup>m</sup> 03R	25 <sup>h</sup> 25	23 <sup>m</sup> 23R
14	8 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 43R	11 <sup>h</sup> 54	14 <sup>h</sup> 11R	15 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 25R	18 <sup>h</sup> 43	4 <sup>m</sup> 07R	22 <sup>h</sup> 11	14 <sup>m</sup> 07R	25 <sup>h</sup> 31	21 <sup>m</sup> 36R
15	8 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 35R	12 <sup>h</sup> 01	13 <sup>h</sup> 34R	15 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 04R	18 <sup>h</sup> 50	2 <sup>m</sup> 30R	22 <sup>h</sup> 17	11 <sup>m</sup> 48R	25 <sup>h</sup> 38	19 <sup>m</sup> 53R
16	8 <sup>h</sup> 39	8 <sup>h</sup> 35R	12 <sup>h</sup> 07	12 <sup>h</sup> 21R	15 <sup>h</sup> 35	18 <sup>h</sup> 54R	18 <sup>h</sup> 56	0 <sup>m</sup> 13R	22 <sup>h</sup> 24	9 <sup>m</sup> 36R	25 <sup>h</sup> 45	18 <sup>m</sup> 24R
17	8 <sup>h</sup> 46	7 <sup>h</sup> 24R	12 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 22R	15 <sup>h</sup> 42	16 <sup>h</sup> 14R	19 <sup>h</sup> 03	27 <sup>h</sup> 42R	22 <sup>h</sup> 31	7 <sup>m</sup> 41R	25 <sup>h</sup> 51	16 <sup>m</sup> 59R
18	8 <sup>h</sup> 53	5 <sup>h</sup> 45R	12 <sup>h</sup> 21	7 <sup>h</sup> 41R	15 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> 28R	19 <sup>h</sup> 10	25 <sup>h</sup> 22R	22 <sup>h</sup> 37	5 <sup>m</sup> 54R	25 <sup>h</sup> 58	15 <sup>m</sup> 14R
19	8 <sup>h</sup> 59	3 <sup>h</sup> 28R	12 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 36R	15 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 59R	19 <sup>h</sup> 17	23 <sup>h</sup> 21R	22 <sup>h</sup> 44	3 <sup>m</sup> 57R	26 <sup>h</sup> 05	12 <sup>m</sup> 52R
20	9 <sup>h</sup> 06	0 <sup>h</sup> 34R	12 <sup>h</sup> 34	1 <sup>h</sup> 33R	16 <sup>h</sup> 02	8 <sup>h</sup> 55R	19 <sup>h</sup> 23	21 <sup>h</sup> 33R	22 <sup>h</sup> 51	1 <sup>m</sup> 34R	26 <sup>h</sup> 12	9 <sup>m</sup> 49R
21	9 <sup>h</sup> 13	27 <sup>m</sup> 19R	12 <sup>h</sup> 41	28 <sup>m</sup> 53R	16 <sup>h</sup> 09	7 <sup>h</sup> 08R	19 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 39R	22 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 41R	26 <sup>h</sup> 18	6 <sup>m</sup> 19R
22	9 <sup>h</sup> 20	24 <sup>m</sup> 11R	12 <sup>h</sup> 48	26 <sup>m</sup> 47R	16 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 21R	19 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 26R	23 <sup>h</sup> 04	25 <sup>h</sup> 32R	26 <sup>h</sup> 25	2 <sup>m</sup> 51R
23	9 <sup>h</sup> 26	21 <sup>m</sup> 35R	12 <sup>h</sup> 54	25 <sup>m</sup> 05R	16 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 19R	19 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 52R	23 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 33R	26 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 52R
24	9 <sup>h</sup> 33	19 <sup>m</sup> 44R	13 <sup>h</sup> 01	23 <sup>m</sup> 31R	16 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 01R	19 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 10R	23 <sup>h</sup> 18	20 <sup>h</sup> 10R	26 <sup>h</sup> 38	27 <sup>h</sup> 38R
25	9 <sup>h</sup> 40	18 <sup>m</sup> 33R	13 <sup>h</sup> 08	21 <sup>m</sup> 48R	16 <sup>h</sup> 36	28 <sup>m</sup> 43R	19 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 47R	23 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 35R	26 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 05R
26	9 <sup>h</sup> 46	17 <sup>m</sup> 46R	13 <sup>h</sup> 15	19 <sup>m</sup> 52R	16 <sup>h</sup> 42	26 <sup>m</sup> 51R	20 <sup>h</sup> 03	8 <sup>h</sup> 07R	23 <sup>h</sup> 31	17 <sup>h</sup> 50R	26 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 03R
27	9 <sup>h</sup> 53	17 <sup>m</sup> 01R	13 <sup>h</sup> 21	17 <sup>m</sup> 58R	16 <sup>h</sup> 49	25 <sup>m</sup> 55R	20 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 25R	23 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 58	24 <sup>h</sup> 14R
28	10 <sup>h</sup> 00	16 <sup>m</sup> 09R	13 <sup>h</sup> 28	16 <sup>m</sup> 40R	16 <sup>h</sup> 56	26 <sup>m</sup> 07	20 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 40	23 <sup>h</sup> 44	18 <sup>h</sup> 02	27 <sup>h</sup> 05	23 <sup>h</sup> 18R
29	10 <sup>h</sup> 07	15 <sup>m</sup> 18R	13 <sup>h</sup> 35	16 <sup>m</sup> 31	17 <sup>h</sup> 03	27 <sup>m</sup> 28	20 <sup>h</sup> 24	8 <sup>h</sup> 42	23 <sup>h</sup> 51	18 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 12	22 <sup>h</sup> 01R
30	10 <sup>h</sup> 13	15 <sup>m</sup> 04	13 <sup>h</sup> 41	17 <sup>m</sup> 48	17 <sup>h</sup> 09	29 <sup>m</sup> 45	20 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 19	23 <sup>h</sup> 58	18 <sup>h</sup> 59	27 <sup>h</sup> 18	20 <sup>h</sup> 21R
31	10 <sup>h</sup> 20	16 <sup>m</sup> 08	13 <sup>h</sup> 48	20 <sup>m</sup> 30			20 <sup>h</sup> 37	12 <sup>h</sup> 18			27 <sup>h</sup> 25	18 <sup>h</sup> 27R

## 1919

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	27 <sup>h</sup> 32	16 <sup>m</sup> 49R	0 <sup>m</sup> 59	11 <sup>h</sup> 16R	4 <sup>m</sup> 06	19 <sup>h</sup> 25R	7 <sup>m</sup> 32	26 <sup>h</sup> 40R	10 <sup>m</sup> 52	8 <sup>m</sup> 43R	14 <sup>m</sup> 18	17 <sup>m</sup> 38R
2	27 <sup>h</sup> 38	16 <sup>m</sup> 02R	1 <sup>m</sup> 06	10 <sup>h</sup> 17R	4 <sup>m</sup> 12	16 <sup>h</sup> 55R	7 <sup>m</sup> 39	24 <sup>h</sup> 54R	10 <sup>m</sup> 59	6 <sup>m</sup> 44R	14 <sup>m</sup> 25	14 <sup>m</sup> 49R
3	27 <sup>h</sup> 45	16 <sup>m</sup> 38	1 <sup>m</sup> 12	10 <sup>h</sup> 02R	4 <sup>m</sup> 19	15 <sup>h</sup> 02R	7 <sup>m</sup> 46	23 <sup>h</sup> 00R	11 <sup>m</sup> 05	4 <sup>m</sup> 24R	14 <sup>m</sup> 32	12 <sup>m</sup> 04R
4	27 <sup>h</sup> 52	18 <sup>m</sup> 52	1 <sup>m</sup> 19	10 <sup>h</sup> 08	4 <sup>m</sup> 26	13 <sup>h</sup> 28R	7 <sup>m</sup> 52	20 <sup>h</sup> 49R	11 <sup>m</sup> 12	1 <sup>m</sup> 52R	14 <sup>m</sup> 38	9 <sup>m</sup> 48R
5	27 <sup>h</sup> 59	22 <sup>m</sup> 38	1 <sup>m</sup> 26	10 <sup>h</sup> 14	4 <sup>m</sup> 32	11 <sup>h</sup> 54R	7 <sup>m</sup> 59	18 <sup>h</sup> 30R	11 <sup>m</sup> 19	29 <sup>h</sup> 29R	14 <sup>m</sup> 45	8 <sup>m</sup> 18R
6	28 <sup>h</sup> 05	27 <sup>m</sup> 34	1 <sup>m</sup> 32	10 <sup>h</sup> 17	4 <sup>m</sup> 39	10 <sup>h</sup> 06R	8 <sup>m</sup> 06	16 <sup>h</sup> 26R	11 <sup>m</sup> 25	27 <sup>h</sup> 42R	14 <sup>m</sup> 52	7 <sup>m</sup> 41R
7	28 <sup>h</sup> 12	2 <sup>m</sup> 58	1 <sup>m</sup> 39	10 <sup>h</sup> 42	4 <sup>m</sup> 46	8 <sup>h</sup> 10R	8 <sup>m</sup> 12	15 <sup>h</sup> 12R	11 <sup>m</sup> 32	26 <sup>h</sup> 53R	14 <sup>m</sup> 58	7 <sup>m</sup> 48
8	28 <sup>h</sup> 19	7 <sup>m</sup> 59	1 <sup>m</sup> 46	12 <sup>h</sup> 16	4 <sup>m</sup> 52	6 <sup>h</sup> 38R	8 <sup>m</sup> 19	15 <sup>h</sup> 08	11 <sup>m</sup> 39	27 <sup>h</sup> 04	15 <sup>m</sup> 05	8 <sup>m</sup> 28
9	28 <sup>h</sup> 25	11 <sup>m</sup> 49	1 <sup>m</sup> 52	15 <sup>h</sup> 34	4 <sup>m</sup> 59	6 <sup>h</sup> 11	8 <sup>m</sup> 26	16 <sup>h</sup> 21	11 <sup>m</sup> 45	28 <sup>h</sup> 10	15 <sup>m</sup> 12	9 <sup>m</sup> 27
10	28 <sup>h</sup> 32	14 <sup>m</sup> 13	1 <sup>m</sup> 59	20 <sup>h</sup> 29	5 <sup>m</sup> 06	7 <sup>h</sup> 21	8 <sup>m</sup> 32	18 <sup>h</sup> 43	11 <sup>m</sup> 52	29 <sup>h</sup> 59	15 <sup>m</sup> 18	10 <sup>m</sup> 36
11	28 <sup>h</sup> 39	15 <sup>m</sup> 35	2 <sup>m</sup> 06	26 <sup>h</sup> 17	5 <sup>m</sup> 12	10 <sup>h</sup> 13	8 <sup>m</sup> 39	21 <sup>h</sup> 57	11 <sup>m</sup> 59	2 <sup>m</sup> 15	15 <sup>m</sup> 25	11 <sup>m</sup> 49
12	28 <sup>h</sup> 45	16 <sup>m</sup> 37	2 <sup>m</sup> 12	2 <sup>m</sup> 00	5 <sup>m</sup> 19	14 <sup>h</sup> 32	8 <sup>m</sup> 46	25 <sup>h</sup> 41	12 <sup>m</sup> 05	4 <sup>m</sup> 48	15 <sup>m</sup> 32	13 <sup>m</sup> 12
13	28 <sup>h</sup> 52	17 <sup>m</sup> 37	2 <sup>m</sup> 19	6 <sup>m</sup> 46	5 <sup>m</sup> 26	19 <sup>h</sup> 44	8 <sup>m</sup> 52	29 <sup>h</sup> 34	12 <sup>m</sup> 12	7 <sup>m</sup> 27	15 <sup>m</sup> 38	14 <sup>m</sup> 59
14	28 <sup>h</sup> 59	18 <sup>m</sup> 31	2 <sup>m</sup> 26	10 <sup>m</sup> 02	5 <sup>m</sup> 32	25 <sup>h</sup> 07	8 <sup>m</sup> 59	3 <sup>m</sup> 19	12 <sup>m</sup> 19	10 <sup>m</sup> 13	15 <sup>m</sup> 45	17 <sup>m</sup> 28
15	29 <sup>h</sup> 05	18 <sup>m</sup> 58	2 <sup>m</sup> 32	11 <sup>m</sup> 40	5 <sup>m</sup> 39	0 <sup>m</sup> 01	9 <sup>m</sup> 06	6 <sup>m</sup> 44	12 <sup>m</sup> 25	13 <sup>m</sup> 08	15 <sup>m</sup> 52	20 <sup>m</sup> 50
16	29 <sup>h</sup> 12	18 <sup>m</sup> 37R	2 <sup>m</sup> 39	11 <sup>m</sup> 48R	5 <sup>m</sup> 46	3 <sup>m</sup> 58	9 <sup>m</sup> 12	9 <sup>m</sup> 47	12 <sup>m</sup> 32	16 <sup>m</sup> 17	15 <sup>m</sup> 58	25 <sup>m</sup> 01
17	29 <sup>h</sup> 19	17 <sup>m</sup> 12R	2 <sup>m</sup> 46	10 <sup>m</sup> 55R	5 <sup>m</sup> 52	6 <sup>m</sup> 48	9 <sup>m</sup> 19	12 <sup>m</sup> 33	12 <sup>m</sup> 39	19 <sup>m</sup> 42	16 <sup>m</sup> 05	29 <sup>m</sup> 43
18	29 <sup>h</sup> 25	14 <sup>m</sup> 47R	2 <sup>m</sup> 52	9 <sup>m</sup> 36R	5 <sup>m</sup> 59	8 <sup>m</sup> 40	9 <sup>m</sup> 26	15 <sup>m</sup> 08	12 <sup>m</sup> 45	23 <sup>m</sup> 19	16 <sup>m</sup> 12	4 <sup>h</sup> 23
19	29 <sup>h</sup> 32	11 <sup>m</sup> 43R	2 <sup>m</sup> 59	8 <sup>m</sup> 21R	6 <sup>m</sup> 06	9 <sup>m</sup> 54	9 <sup>m</sup> 32	17 <sup>m</sup> 36	12 <sup>m</sup> 52	26 <sup>m</sup> 52	16 <sup>m</sup> 18	8 <sup>h</sup> 27
20	29 <sup>h</sup> 39	8 <sup>m</sup> 32R	3 <sup>m</sup> 06	7 <sup>m</sup> 23R	6 <sup>m</sup> 12	10 <sup>m</sup> 51	9 <sup>m</sup> 39	19 <sup>m</sup> 52	12 <sup>m</sup> 59	0 <sup>h</sup> 06	16 <sup>m</sup> 25	11 <sup>h</sup> 25
21	29 <sup>h</sup> 45	5 <sup>m</sup> 44R	3 <sup>m</sup> 12	6 <sup>m</sup> 42R	6 <sup>m</sup> 19	11 <sup>m</sup> 44	9 <sup>m</sup> 46	21 <sup>m</sup> 47	13 <sup>m</sup> 05	2 <sup>h</sup> 40	16 <sup>m</sup> 32	12 <sup>h</sup> 56
22	29 <sup>h</sup> 52	3 <sup>m</sup> 32R	3 <sup>m</sup> 19	6 <sup>m</sup> 06R	6 <sup>m</sup> 26	12 <sup>m</sup> 33	9 <sup>m</sup> 52	23 <sup>m</sup> 08	13 <sup>m</sup> 12	4 <sup>h</sup> 16	16 <sup>m</sup> 38	12 <sup>h</sup> 56R
23	29 <sup>h</sup> 59	1 <sup>m</sup> 54R	3 <sup>m</sup> 26	5 <sup>m</sup> 18R	6 <sup>m</sup> 32	13 <sup>m</sup> 10	9 <sup>m</sup> 59	23 <sup>m</sup> 41	13 <sup>m</sup> 19	4 <sup>h</sup> 43R	16 <sup>m</sup> 45	11 <sup>h</sup> 45R
24	0 <sup>m</sup> 05	0 <sup>m</sup> 37R	3 <sup>m</sup> 32	4 <sup>m</sup> 00R	6 <sup>m</sup> 39	13 <sup>m</sup> 23R	10 <sup>m</sup> 06	23 <sup>m</sup> 17R	13 <sup>m</sup> 25	3 <sup>h</sup> 58R	16 <sup>m</sup> 51	9 <sup>h</sup> 57R
25	0 <sup>m</sup> 12	29 <sup>h</sup> 20R	3 <sup>m</sup> 39	2 <sup>m</sup> 01R	6 <sup>m</sup> 46	12 <sup>m</sup> 58R	10 <sup>m</sup> 12	21 <sup>m</sup> 53R	13 <sup>m</sup> 32	2 <sup>h</sup> 15R	16 <sup>m</sup> 58	8 <sup>h</sup> 06R
26	0 <sup>m</sup> 19	27 <sup>h</sup> 44R	3 <sup>m</sup> 46	29 <sup>h</sup> 16R	6 <sup>m</sup> 52	11 <sup>m</sup> 43R	10 <sup>m</sup> 19	19 <sup>m</sup> 42R	13 <sup>m</sup> 39	0 <sup>h</sup> 02R	17 <sup>m</sup> 05	6 <sup>h</sup> 28R
27	0 <sup>m</sup> 25	25 <sup>h</sup> 33R	3 <sup>m</sup> 52	25 <sup>h</sup> 58R	6 <sup>m</sup> 59	9 <sup>m</sup> 37R	10 <sup>m</sup> 26	17 <sup>m</sup> 07R	13 <sup>m</sup> 45	27 <sup>m</sup> 47R	17 <sup>m</sup> 11	4 <sup>h</sup> 58R
28	0 <sup>m</sup> 32	22 <sup>h</sup> 42R	3 <sup>m</sup> 59	22 <sup>h</sup> 31R	7 <sup>m</sup> 06	6 <sup>m</sup> 52R	10 <sup>m</sup> 32	14 <sup>m</sup> 36R	13 <sup>m</sup> 52	25 <sup>m</sup> 47R	17 <sup>m</sup> 18	3 <sup>h</sup> 18R
29	0 <sup>m</sup> 39	19 <sup>h</sup> 22R			7 <sup>m</sup> 12	3 <sup>m</sup> 51R	10 <sup>m</sup> 39	12 <sup>m</sup> 24R	13 <sup>m</sup> 59	24 <sup>m</sup> 01R	17 <sup>m</sup> 25	1 <sup>h</sup> 11R
30	0 <sup>m</sup> 46	16 <sup>h</sup> 01R			7 <sup>m</sup> 19	1 <sup>m</sup> 02R	10 <sup>m</sup> 45	10 <sup>m</sup> 31R	14 <sup>m</sup> 05	22 <sup>m</sup> 14R	17 <sup>m</sup> 31	28 <sup>m</sup> 29R
31	0 <sup>m</sup> 52	13 <sup>h</sup> 12R			7 <sup>m</sup> 26	28 <sup>h</sup> 38R			14 <sup>m</sup> 12	20 <sup>m</sup> 09R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	17 <sup>m</sup> 38	25 <sup>m</sup> 22R	21 <sup>m</sup> 04	25 <sup>m</sup> 36R	24 <sup>m</sup> 30	25 <sup>m</sup> 41R	27 <sup>m</sup> 49	0 <sup>h</sup> 36R	1 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 50R	4 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 15R
2	17 <sup>m</sup> 45	22 <sup>m</sup> 13R	21 <sup>m</sup> 11	23 <sup>m</sup> 20R	24 <sup>m</sup> 37	24 <sup>m</sup> 40R	27 <sup>m</sup> 56	0 <sup>h</sup> 11R	1 <sup>h</sup> 22	8 <sup>h</sup> 51R	4 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> 04R
3	17 <sup>m</sup> 51	19 <sup>m</sup> 29R	21 <sup>m</sup> 17	21 <sup>m</sup> 41R	24 <sup>m</sup> 43	23 <sup>m</sup> 34R	28 <sup>m</sup> 03	29 <sup>m</sup> 12R	1 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 58R	4 <sup>h</sup> 48	18 <sup>h</sup> 59R
4	17 <sup>m</sup> 58	17 <sup>m</sup> 25R	21 <sup>m</sup> 24	20 <sup>m</sup> 28R	24 <sup>m</sup> 50	22 <sup>m</sup> 04R	28 <sup>m</sup> 09	27 <sup>m</sup> 29R	1 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 23R	4 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 26R
5	18 <sup>m</sup> 05	16 <sup>m</sup> 07R	21 <sup>m</sup> 31	19 <sup>m</sup> 23R	24 <sup>m</sup> 57	19 <sup>m</sup> 58R	28 <sup>m</sup> 16	24 <sup>m</sup> 59R	1 <sup>h</sup> 42	1 <sup>h</sup> 31R	5 <sup>h</sup> 01	13 <sup>h</sup> 55R
6	18 <sup>m</sup> 11	15 <sup>m</sup> 23R	21 <sup>m</sup> 37	18 <sup>m</sup> 07R	25 <sup>m</sup> 03	17 <sup>m</sup> 12R	28 <sup>m</sup> 23	21 <sup>m</sup> 56R	1 <sup>h</sup> 49	28 <sup>m</sup> 48R	5 <sup>h</sup> 08	11 <sup>h</sup> 41R
7	18 <sup>m</sup> 18	15 <sup>m</sup> 01R	21 <sup>m</sup> 44	16 <sup>m</sup> 27R	25 <sup>m</sup> 10	13 <sup>m</sup> 58R	28 <sup>m</sup> 29	18 <sup>m</sup> 44R	1 <sup>h</sup> 55	26 <sup>m</sup> 29R	5 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 45R
8	18 <sup>m</sup> 25	14 <sup>m</sup> 45R	21 <sup>m</sup> 51	14 <sup>m</sup> 17R	25 <sup>m</sup> 17	10 <sup>m</sup> 40R	28 <sup>m</sup> 36	15 <sup>m</sup> 50R	2 <sup>h</sup> 02	24 <sup>m</sup> 33R	5 <sup>h</sup> 21	7 <sup>h</sup> 53R
9	18 <sup>m</sup> 31	14 <sup>m</sup> 21R	21 <sup>m</sup> 57	11 <sup>m</sup> 46R	25 <sup>m</sup> 23	7 <sup>m</sup> 47R	28 <sup>m</sup> 43	13 <sup>m</sup> 27R	2 <sup>h</sup> 09	22 <sup>m</sup> 43R	5 <sup>h</sup> 28	5 <sup>h</sup> 47R
10	18 <sup>m</sup> 38	13 <sup>m</sup> 47R	22 <sup>m</sup> 04	9 <sup>m</sup> 18R	25 <sup>m</sup> 30	5 <sup>m</sup> 37R	28 <sup>m</sup> 49	11 <sup>m</sup> 33R	2 <sup>h</sup> 15	20 <sup>m</sup> 43R	5 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 18R
11	18 <sup>m</sup> 45	13 <sup>m</sup> 09R	22 <sup>m</sup> 11	7 <sup>m</sup> 26R	25 <sup>m</sup> 37	4 <sup>m</sup> 11R	28 <sup>m</sup> 56	9 <sup>m</sup> 53R	2 <sup>h</sup> 22	18 <sup>m</sup> 25R	5 <sup>h</sup> 41	0 <sup>h</sup> 31R
12	18 <sup>m</sup> 51	12 <sup>m</sup> 49R	22 <sup>m</sup> 17	6 <sup>m</sup> 34R	25 <sup>m</sup> 43	3 <sup>m</sup> 14R	29 <sup>m</sup> 03	8 <sup>m</sup> 08R	2 <sup>h</sup> 29	15 <sup>m</sup> 56R	5 <sup>h</sup> 48	27 <sup>m</sup> 50R
13	18 <sup>m</sup> 58	13 <sup>m</sup> 18	22 <sup>m</sup> 24	6 <sup>m</sup> 53	25 <sup>m</sup> 50	2 <sup>m</sup> 24R	29 <sup>m</sup> 09	6 <sup>m</sup> 08R	2 <sup>h</sup> 35	13 <sup>m</sup> 42R	5 <sup>h</sup> 55	25 <sup>m</sup> 41R
14	19 <sup>m</sup> 04	15 <sup>m</sup> 02	22 <sup>m</sup> 31	8 <sup>m</sup> 16	25 <sup>m</sup> 57	1 <sup>m</sup> 26R	29 <sup>m</sup> 16	4 <sup>m</sup> 01R	2 <sup>h</sup> 42	12 <sup>m</sup> 13R	6 <sup>h</sup> 01	24 <sup>m</sup> 26R
15	19 <sup>m</sup> 11	18 <sup>m</sup> 12	22 <sup>m</sup> 37	10 <sup>m</sup> 25	26 <sup>m</sup> 03	0 <sup>m</sup> 23R	29 <sup>m</sup> 22	2 <sup>m</sup> 17R	2 <sup>h</sup> 48	11 <sup>m</sup> 50	6 <sup>h</sup> 08	24 <sup>m</sup> 10
16	19 <sup>m</sup> 18	22 <sup>m</sup> 40	22 <sup>m</sup> 44	12 <sup>m</sup> 56	26 <sup>m</sup> 10	29 <sup>h</sup> 44R	29 <sup>m</sup> 29	1 <sup>m</sup> 32R	2 <sup>h</sup> 55	12 <sup>m</sup> 39	6 <sup>h</sup> 15	24 <sup>m</sup> 46
17	19 <sup>m</sup> 24	27 <sup>m</sup> 56	22 <sup>m</sup> 50	15 <sup>m</sup> 26	26 <sup>m</sup> 16	0 <sup>m</sup> 15	29 <sup>m</sup> 36	2 <sup>m</sup> 11	3 <sup>h</sup> 02	14 <sup>m</sup> 31	6 <sup>h</sup> 21	26 <sup>m</sup> 04
18	19 <sup>m</sup> 31	3 <sup>h</sup> 14	22 <sup>m</sup> 57	17 <sup>m</sup> 47	26 <sup>m</sup> 23	2 <sup>m</sup> 28	29 <sup>m</sup> 42	4 <sup>m</sup> 22	3 <sup>h</sup> 08	17 <sup>m</sup> 14	6 <sup>h</sup> 28	27 <sup>m</sup> 48
19	19 <sup>m</sup> 38	7 <sup>h</sup> 43	23 <sup>m</sup> 04	20 <sup>m</sup> 11	26 <sup>m</sup> 30	6 <sup>m</sup> 26	29 <sup>m</sup> 49	7 <sup>m</sup> 51	3 <sup>h</sup> 15	20 <sup>m</sup> 29	6 <sup>h</sup> 34	29 <sup>m</sup> 49
20	19 <sup>m</sup> 44	10 <sup>h</sup> 44	23 <sup>m</sup> 10	22 <sup>m</sup> 57	26 <sup>m</sup> 36	11 <sup>m</sup> 41	29 <sup>m</sup> 56	12 <sup>m</sup> 14	3 <sup>h</sup> 22	24 <sup>m</sup> 00	6 <sup>h</sup> 41	2 <sup>h</sup> 01
21	19 <sup>m</sup> 51	12 <sup>h</sup> 04	23 <sup>m</sup> 17	26 <sup>m</sup> 10	26 <sup>m</sup> 43	17 <sup>m</sup> 23	0 <sup>h</sup> 02	17 <sup>m</sup> 01	3 <sup>h</sup> 28	27 <sup>m</sup> 34	6 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 25
22	19 <sup>m</sup> 58	12 <sup>h</sup> 08R	23 <sup>m</sup> 24	29 <sup>m</sup> 36	26 <sup>m</sup> 50	22 <sup>m</sup> 40	0 <sup>h</sup> 09	21 <sup>m</sup> 39	3 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 10
23	20 <sup>m</sup> 04	11 <sup>h</sup> 38R	23 <sup>m</sup> 30	2 <sup>h</sup> 44	26 <sup>m</sup> 56	26 <sup>m</sup> 52	0 <sup>h</sup> 16	25 <sup>m</sup> 43	3 <sup>h</sup> 42	4 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 01	10 <sup>h</sup> 28
24	20 <sup>m</sup> 11	11 <sup>h</sup> 07R	23 <sup>m</sup> 37	5 <sup>h</sup> 06	27 <sup>m</sup> 03	29 <sup>m</sup> 38	0 <sup>h</sup> 22	29 <sup>m</sup> 00	3 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 08	14 <sup>h</sup> 21
25	20 <sup>m</sup> 18	10 <sup>h</sup> 42R	23 <sup>m</sup> 44	6 <sup>h</sup> 20	27 <sup>m</sup> 10	1 <sup>h</sup> 01	0 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 51	7 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 44
26	20 <sup>m</sup> 24	10 <sup>h</sup> 09R	23 <sup>m</sup> 50	6 <sup>h</sup> 15R	27 <sup>m</sup> 16	1 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 36	3 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 02	13 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 16
27	20 <sup>m</sup> 31	9 <sup>h</sup> 09R	23 <sup>m</sup> 57	4 <sup>h</sup> 59R	27 <sup>m</sup> 23	1 <sup>h</sup> 12R	0 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 13	4 <sup>h</sup> 08	16 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 32
28	20 <sup>m</sup> 38	7 <sup>h</sup> 23R	24 <sup>m</sup> 04	2 <sup>h</sup> 56R	27 <sup>m</sup> 30	0 <sup>h</sup> 56R	0 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 46	4 <sup>h</sup> 15	19 <sup>h</sup> 27	7 <sup>h</sup> 34	1 <sup>h</sup> 07
29	20 <sup>m</sup> 44	4 <sup>h</sup> 50R	24 <sup>m</sup> 10	0 <sup>h</sup> 38R	27 <sup>m</sup> 36	0 <sup>h</sup> 46R	0 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 11	4 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 35
30	20 <sup>m</sup> 51	1 <sup>h</sup> 42R	24 <sup>m</sup> 17	28 <sup>m</sup> 33R	27 <sup>m</sup> 43	0 <sup>h</sup> 43R	1 <sup>h</sup> 02	9 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 28	22 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 42
31	20 <sup>m</sup> 57	28 <sup>m</sup> 29R	24 <sup>m</sup> 23	26 <sup>m</sup> 54R			1 <sup>h</sup> 09	9 <sup>h</sup> 56			7 <sup>h</sup> 54	4 <sup>h</sup> 22R

## 1920

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	8♊01	2♊50R	11♊27	7♊23R	14♊40	1♊28	18♊07	19♊34	21♊27	14♊19	24♊54	21♊57
2	8♊08	0♊37R	11♊34	5♊55R	14♊47	2♊54	18♊13	23♊38	21♊33	18♊31	25♊00	25♊00
3	8♊14	28♊17R	11♊40	4♊37R	14♊54	3♊59	18♊20	26♊11	21♊40	21♊42	25♊07	27♊44
4	8♊21	26♊12R	11♊47	3♊10R	15♊00	4♊23R	18♊27	27♊10	21♊47	23♊53	25♊14	0♊18
5	8♊28	24♊22R	11♊54	1♊12R	15♊07	3♊45R	18♊33	26♊55R	21♊53	25♊21	25♊20	2♊44
6	8♊34	22♊32R	12♊00	28♊32R	15♊13	2♊02R	18♊40	25♊58R	22♊00	26♊25	25♊27	5♊01
7	8♊41	20♊23R	12♊07	25♊15R	15♊20	29♊25R	18♊47	24♊50R	22♊07	27♊22	25♊34	7♊02
8	8♊47	17♊42R	12♊14	21♊44R	15♊27	26♊24R	18♊53	23♊54R	22♊13	28♊16	25♊40	8♊33
9	8♊54	14♊36R	12♊20	18♊28R	15♊33	23♊30R	19♊00	23♊14R	22♊20	29♊01	25♊47	9♊23
10	9♊01	11♊25R	12♊27	15♊50R	15♊40	21♊07R	19♊07	22♊43R	22♊27	29♊27	25♊54	9♊17R
11	9♊07	8♊37R	12♊34	13♊55R	15♊47	19♊19R	19♊13	22♊07R	22♊33	29♊20R	26♊00	8♊13R
12	9♊14	6♊33R	12♊40	12♊37R	15♊53	17♊57R	19♊20	21♊09R	22♊40	28♊27R	26♊07	6♊17R
13	9♊21	5♊19R	12♊47	11♊40R	16♊00	16♊45R	19♊27	19♊34R	22♊47	26♊43R	26♊14	3♊50R
14	9♊27	4♊50R	12♊54	10♊45R	16♊07	15♊22R	19♊33	17♊13R	22♊53	24♊14R	26♊20	1♊19R
15	9♊34	4♊51	13♊00	9♊35R	16♊13	13♊31R	19♊40	14♊13R	23♊00	21♊21R	26♊27	29♊03R
16	9♊41	5♊08	13♊07	8♊00R	16♊20	11♊02R	19♊47	10♊53R	23♊07	18♊29R	26♊34	27♊07R
17	9♊47	5♊28	13♊14	6♊03R	16♊27	7♊57R	19♊53	7♊41R	23♊13	15♊59R	26♊41	25♊22R
18	9♊54	5♊45	13♊20	4♊04R	16♊33	4♊36R	20♊00	4♊59R	23♊20	13♊56R	26♊47	23♊30R
19	10♊01	6♊05	13♊27	2♊34R	16♊40	1♊31R	20♊07	2♊54R	23♊27	12♊10R	26♊54	21♊20R
20	10♊07	6♊45	13♊34	2♊10	16♊47	29♊08R	20♊13	1♊17R	23♊34	10♊23R	27♊01	18♊53R
21	10♊14	8♊14	13♊40	3♊12	16♊53	27♊40R	20♊20	29♊48R	23♊40	8♊23R	27♊07	16♊28R
22	10♊21	10♊58	13♊47	5♊45	17♊00	27♊00R	20♊27	28♊09R	23♊47	6♊09R	27♊14	14♊31R
23	10♊27	15♊07	13♊54	9♊37	17♊07	26♊50R	20♊33	26♊18R	23♊54	4♊01R	27♊21	13♊25R
24	10♊34	20♊29	14♊00	14♊18	17♊13	26♊48R	20♊40	24♊35R	24♊00	2♊29R	27♊27	13♊19
25	10♊41	26♊27	14♊07	19♊07	17♊20	26♊40R	20♊47	23♊38R	24♊07	2♊01	27♊34	14♊10
26	10♊47	2♊14	14♊14	23♊18	17♊27	26♊38	20♊53	24♊03	24♊14	2♊44	27♊41	15♊47
27	10♊54	6♊57	14♊20	26♊22	17♊33	27♊20	21♊00	26♊06	24♊20	4♊44	27♊47	17♊55
28	11♊01	9♊58	14♊27	28♊25	17♊40	29♊30	21♊07	29♊39	24♊27	7♊37	27♊54	20♊23
29	11♊07	11♊04	14♊34	29♊59	17♊47	3♊24	21♊13	4♊18	24♊34	11♊06	28♊01	22♊59
30	11♊14	10♊32R			17♊53	8♊38	21♊20	9♊24	24♊40	14♊51	28♊07	25♊40
31	11♊21	9♊03R			18♊00	14♊19			24♊47	18♊32		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28♊14	28♊28	1♊41	5♊46	5♊09	6♊49	8♊30	24♊20	11♊58	15♊29R	15♊19	19♊01R
2	28♊21	1♊27	1♊48	9♊44	5♊16	12♊02	8♊37	26♊41	12♊05	14♊22R	15♊26	17♊39R
3	28♊27	4♊43	1♊55	14♊18	5♊22	17♊37	8♊43	29♊10	12♊11	14♊10	15♊33	17♊34
4	28♊34	8♊11	2♊02	19♊02	5♊29	22♊39	8♊50	1♊34	12♊18	15♊36	15♊39	18♊59
5	28♊41	11♊42	2♊08	23♊21	5♊36	26♊22	8♊57	4♊00	12♊25	18♊58	15♊46	21♊51
6	28♊48	14♊59	2♊15	26♊42	5♊42	28♊19	9♊04	6♊49	12♊32	24♊00	15♊53	25♊51
7	28♊54	17♊43	2♊22	28♊41	5♊49	28♊45R	9♊10	10♊13	12♊38	29♊56	16♊00	0♊32
8	29♊01	19♊36	2♊28	29♊08R	5♊56	28♊21R	9♊17	13♊59	12♊45	5♊51	16♊06	5♊22
9	29♊08	20♊23	2♊35	28♊15R	6♊03	27♊46R	9♊24	17♊37	12♊52	10♊57	16♊13	9♊51
10	29♊14	19♊59R	2♊42	26♊34R	6♊09	27♊19R	9♊30	20♊35	12♊58	14♊39	16♊20	13♊40
11	29♊21	18♊32R	2♊48	24♊41R	6♊16	26♊50R	9♊37	22♊26	13♊05	16♊49	16♊27	16♊43
12	29♊28	16♊26R	2♊55	22♊58R	6♊23	26♊30R	9♊44	22♊56R	13♊12	17♊43	16♊33	19♊07
13	29♊34	14♊11R	3♊02	21♊27R	6♊29	24♊28R	9♊50	22♊06R	13♊18	17♊50R	16♊40	21♊07
14	29♊41	12♊08R	3♊08	19♊51R	6♊36	22♊06R	9♊57	20♊14R	13♊25	17♊39R	16♊47	22♊54
15	29♊48	10♊20R	3♊15	17♊53R	6♊43	19♊03R	10♊04	17♊55R	13♊32	17♊31R	16♊53	24♊33
16	29♊54	8♊36R	3♊22	15♊21R	6♊49	15♊42R	10♊11	15♊39R	13♊39	17♊30	17♊00	25♊57
17	0♊01	6♊40R	3♊29	12♊18R	6♊56	12♊35R	10♊17	13♊48R	13♊45	17♊30R	17♊07	26♊57
18	0♊08	4♊18R	3♊35	9♊05R	7♊03	10♊01R	10♊24	12♊25R	13♊52	17♊17R	17♊14	27♊19R
19	0♊14	1♊35R	3♊42	6♊09R	7♊10	8♊08R	10♊31	11♊21R	13♊59	16♊37R	17♊20	26♊50R
20	0♊21	28♊47R	3♊49	3♊50R	7♊16	6♊45R	10♊37	10♊18R	14♊05	15♊14R	17♊27	25♊25R
21	0♊28	26♊21R	3♊55	2♊16R	7♊23	5♊37R	10♊44	8♊58R	14♊12	13♊02R	17♊34	23♊09R
22	0♊35	24♊38R	4♊02	1♊22R	7♊30	4♊524R	10♊51	7♊04R	14♊19	10♊08R	17♊40	20♊22R
23	0♊41	23♊46R	4♊09	0♊54R	7♊36	2♊50R	10♊58	4♊28R	14♊26	6♊52R	17♊47	17♊31R
24	0♊48	23♊42	4♊15	0♊36R	7♊43	0♊44R	11♊04	1♊15R	14♊32	3♊43R	17♊54	14♊58R
25	0♊55	24♊14	4♊22	0♊14R	7♊50	28♊10R	11♊11	27♊47R	14♊39	1♊01R	18♊01	12♊51R
26	1♊01	25♊09	4♊29	29♊41R	7♊57	25♊29R	11♊18	24♊33R	14♊46	28♊52R	18♊07	10♊59R
27	1♊08	26♊16	4♊36	29♊00R	8♊03	23♊11R	11♊24	21♊57R	14♊52	27♊04R	18♊14	9♊05R
28	1♊15	27♊28	4♊42	28♊29R	8♊10	21♊47R	11♊31	20♊07R	14♊59	25♊19R	18♊21	6♊54R
29	1♊21	28♊47	4♊49	28♊36	8♊17	21♊34	11♊38	18♊52R	15♊06	23♊20R	18♊27	4♊26R
30	1♊28	0♊26	4♊56	29♊53	8♊23	22♊30	11♊45	17♊52R	15♊13	21♊07R	18♊34	1♊58R
31	1♊35	2♊41	5♊02	2♊38			11♊51	16♊46R			18♊41	0♊00R

## 1921

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	18V48	28V58R	22V16	11V44	25V24	23V04R	28V53	28V35R	2V14	1V57R	5V43	3V50R
2	18V54	29V06	22V23	12V33	25V31	22V09R	28V59	27V40R	2V21	0V21R	5V49	1V06R
3	19V01	0V22	22V29	13V36	25V38	21V51R	29V06	26V36R	2V28	28V10R	5V56	27V55R
4	19V08	2V34	22V36	15V38	25V44	21V55	29V13	25V10R	2V34	25V21R	6V03	24V43R
5	19V14	5V26	22V43	17V31	25V51	22V06	29V20	23V18R	2V41	22V08R	6V10	21V55R
6	19V21	8V42	22V50	19V35	25V58	22V14	29V26	21V13R	2V48	18V58R	6V16	19V43R
7	19V28	12V09	22V56	21V54	26V05	22V19	29V33	19V21R	2V55	16V20R	6V23	18V02R
8	19V35	15V36	23V03	24V42	26V11	22V31	29V40	18V17R	3V01	14V34R	6V30	16V36R
9	19V41	18V59	23V10	28V09	26V18	23V16	29V46	18V28	3V08	13V38R	6V36	15V05R
10	19V48	22V20	23V16	2V15	26V25	25V01	29V53	20V05	3V15	13V18R	6V43	13V22R
11	19V55	25V40	23V23	6V47	26V31	28V09	0V00	23V02	3V22	13V13R	6V50	11V39R
12	20V02	28V59	23V30	11V22	26V38	2V40	0V07	26V56	3V28	13V05R	6V57	10V27R
13	20V08	2V12	23V37	15V31	26V45	8V12	0V13	1V13	3V35	12V56R	7V03	10V24
14	20V15	5V08	23V43	18V47	26V52	14V03	0V20	5V14	3V42	13V13	7V10	11V53
15	20V22	7V33	23V50	20V47	26V58	19V21	0V27	8V29	3V48	14V30	7V17	14V53
16	20V28	9V10	23V57	21V19R	27V05	23V19	0V33	10V51	3V55	17V43	7V24	19V04
17	20V35	9V47	24V04	20V29R	27V12	25V28	0V40	12V45	4V02	22V15	7V30	23V52
18	20V42	9V15R	24V10	18V39R	27V18	25V50R	0V47	14V32	4V09	27V34	7V37	28V41
19	20V49	7V39R	24V17	16V25R	27V25	24V55R	0V54	16V20	4V15	2V49	7V44	2V58
20	20V55	5V20R	24V24	14V17R	27V32	23V30R	1V00	17V55	4V22	7V13	7V50	6V20
21	21V02	2V48R	24V30	12V25R	27V39	22V09R	1V07	18V52	4V29	10V16	7V57	8V44
22	21V09	0V26R	24V37	10V41R	27V45	21V00R	1V14	18V53R	4V35	11V49	8V04	10V21
23	21V15	28V24R	24V44	8V46R	27V52	19V49R	1V21	17V48R	4V42	12V03R	8V11	11V31
24	21V22	26V33R	24V51	6V24R	27V59	18V15R	1V27	15V42R	4V49	11V25R	8V17	12V30
25	21V29	24V37R	24V57	3V30R	28V06	16V01R	1V34	12V58R	4V56	10V28R	8V24	13V26
26	21V36	22V19R	25V04	0V19R	28V12	13V05R	1V41	10V09R	5V02	9V34R	8V31	14V16
27	21V42	19V39R	25V11	27V16R	28V19	9V41R	1V47	7V42R	5V09	8V54R	8V37	14V50
28	21V49	16V50R	25V17	24V46R	28V26	6V19R	1V54	5V47R	5V16	8V26R	8V44	14V55R
29	21V56	14V20R			28V32	3V25R	2V01	4V21R	5V23	7V57R	8V51	14V19R
30	22V03	12V32R			28V39	1V13R	2V08	3V11R	5V29	7V11R	8V58	12V52R
31	22V09	11V40R			28V46	29V41R			5V36	5V52R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	9V04	10V39R	12V33	17V48R	16V01	26V57R	19V22	6V54R	22V49	9V41R	26V10	7V18R
2	9V11	7V54R	12V39	15V27R	16V07	25V12R	19V28	5V02R	22V56	6V46R	26V17	5V13R
3	9V18	5V03R	12V46	13V27R	16V14	23V18R	19V35	2V37R	23V03	3V23R	26V24	2V56R
4	9V24	2V28R	12V53	11V40R	16V21	21V02R	19V42	29V37R	23V09	0V01R	26V30	0V56R
5	9V31	0V21R	12V59	9V52R	16V27	18V20R	19V49	26V17R	23V16	27V08R	26V37	29V25R
6	9V38	28V33R	13V06	7V47R	16V34	15V26R	19V55	23V05R	23V23	24V55R	26V44	28V17R
7	9V45	26V51R	13V13	5V23R	16V41	12V46R	20V02	20V25R	23V30	23V19R	26V50	27V18R
8	9V51	24V58R	13V20	2V53R	16V48	10V43R	20V09	18V30R	23V36	22V05R	26V57	26V09R
9	9V58	22V49R	13V26	0V44R	16V54	9V31R	20V15	17V20R	23V43	20V52R	27V04	24V31R
10	10V05	20V39R	13V33	29V19R	17V01	9V10	20V22	16V40R	23V50	19V22R	27V10	22V13R
11	10V11	18V55R	13V40	28V54	17V08	9V30	20V29	16V16R	23V56	17V21R	27V17	19V12R
12	10V18	18V07R	13V46	29V28	17V14	10V17	20V35	15V51R	24V03	14V46R	27V24	15V43R
13	10V25	18V30	13V53	0V51	17V21	11V19	20V42	15V14R	24V10	11V51R	27V30	12V14R
14	10V32	20V05	14V00	2V51	17V28	12V27	20V49	14V25R	24V16	9V04R	27V37	9V13R
15	10V38	22V41	14V07	5V13	17V34	13V41	20V56	13V35R	24V23	7V00R	27V44	6V56R
16	10V45	25V58	14V13	7V47	17V41	15V11	21V02	13V13	24V30	6V02R	27V51	5V19R
17	10V52	29V36	14V20	10V27	17V48	17V13	21V09	13V54	24V37	6V14	27V57	4V05R
18	10V59	3V16	14V27	13V13	17V55	20V06	21V16	16V02	24V43	7V25	28V04	2V51R
19	11V05	6V42	14V33	16V11	18V01	23V57	21V22	19V47	24V50	9V15	28V11	1V25R
20	11V12	9V48	14V40	19V25	18V08	28V36	21V29	24V54	24V57	11V20	28V17	29V54R
21	11V19	12V35	14V47	22V55	18V15	3V36	21V36	0V47	25V03	13V27	28V24	28V55R
22	11V25	15V10	14V53	26V31	18V21	8V23	21V42	6V31	25V10	15V39	28V31	29V17
23	11V32	17V38	15V00	0V00	18V28	12V20	21V49	11V10	25V17	18V23	28V37	1V33
24	11V39	19V58	15V07	3V01	18V35	14V57	21V56	14V04	25V23	21V56	28V44	5V44
25	11V46	22V05	15V14	5V15	18V42	15V59	22V03	15V09	25V30	26V11	28V51	11V18
26	11V52	23V48	15V20	6V27	18V48	15V30R	22V09	15V01R	25V37	0V35	28V57	17V27
27	11V59	24V52	15V27	6V26R	18V55	13V57R	22V16	14V29R	25V43	4V27	29V04	23V14
28	12V06	25V05R	15V34	5V16R	19V02	12V00R	22V23	14V00R	25V50	7V16	29V11	27V57
29	12V12	24V19R	15V40	3V18R	19V08	10V08R	22V29	13V37R	25V57	8V41	29V17	1V11
30	12V19	22V38R	15V47	1V01R	19V15	8V30R	22V36	12V59R	26V04	8V37R	29V24	3V00
31	12V26	20V19R	15V54	28V50R			22V43	11V46R			29V31	3V44



## 1922

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	29 <sup>33</sup> 38	3 <sup>55</sup>	3 <sup>05</sup>	10 <sup>15</sup>	6 <sup>11</sup>	13 <sup>23</sup>	9 <sup>38</sup>	24 <sup>53</sup>	12 <sup>58</sup>	26 <sup>38</sup>	16 <sup>24</sup>	18 <sup>49</sup>
2	29 <sup>33</sup> 44	3 <sup>58</sup>	3 <sup>11</sup>	11 <sup>59</sup>	6 <sup>18</sup>	16 <sup>47</sup>	9 <sup>45</sup>	29 <sup>17</sup>	13 <sup>04</sup>	2 <sup>00</sup>	16 <sup>31</sup>	22 <sup>04</sup>
3	29 <sup>33</sup> 51	4 <sup>05</sup>	3 <sup>18</sup>	13 <sup>24</sup>	6 <sup>25</sup>	20 <sup>01</sup>	9 <sup>51</sup>	3 <sup>02</sup>	13 <sup>11</sup>	6 <sup>24</sup>	16 <sup>37</sup>	24 <sup>34</sup>
4	29 <sup>33</sup> 58	4 <sup>15</sup>	3 <sup>25</sup>	14 <sup>16</sup>	6 <sup>31</sup>	22 <sup>52</sup>	9 <sup>58</sup>	5 <sup>04</sup>	13 <sup>18</sup>	9 <sup>13</sup>	16 <sup>44</sup>	26 <sup>32</sup>
5	0 <sup>0</sup> 04	4 <sup>18</sup> R	3 <sup>31</sup>	14 <sup>22</sup> R	6 <sup>38</sup>	25 <sup>02</sup>	10 <sup>05</sup>	6 <sup>05</sup>	13 <sup>24</sup>	10 <sup>15</sup>	16 <sup>51</sup>	28 <sup>24</sup>
6	0 <sup>0</sup> 11	4 <sup>100</sup> R	3 <sup>38</sup>	13 <sup>32</sup> R	6 <sup>45</sup>	26 <sup>17</sup>	10 <sup>11</sup>	6 <sup>14</sup> 5R	13 <sup>31</sup>	9 <sup>25</sup> 2R	16 <sup>57</sup>	0 <sup>0</sup> 18
7	0 <sup>0</sup> 18	3 <sup>05</sup> R	3 <sup>45</sup>	11 <sup>47</sup> R	6 <sup>51</sup>	26 <sup>25</sup> R	10 <sup>18</sup>	5 <sup>22</sup> R	13 <sup>38</sup>	8 <sup>04</sup> 4R	17 <sup>04</sup>	2 <sup>0</sup> 05
8	0 <sup>0</sup> 24	1 <sup>22</sup> R	3 <sup>51</sup>	9 <sup>17</sup> R	6 <sup>58</sup>	25 <sup>24</sup> R	10 <sup>25</sup>	3 <sup>20</sup> R	13 <sup>44</sup>	7 <sup>30</sup> R	17 <sup>11</sup>	3 <sup>0</sup> 22
9	0 <sup>0</sup> 31	28 <sup>55</sup> 1R	3 <sup>58</sup>	6 <sup>29</sup> R	7 <sup>05</sup>	23 <sup>28</sup> R	10 <sup>31</sup>	1 <sup>0</sup> 14R	13 <sup>51</sup>	6 <sup>27</sup> R	17 <sup>17</sup>	3 <sup>0</sup> 49R
10	0 <sup>0</sup> 38	25 <sup>46</sup> R	4 <sup>05</sup>	3 <sup>48</sup> R	7 <sup>11</sup>	21 <sup>03</sup> R	10 <sup>38</sup>	29 <sup>20</sup> R	13 <sup>58</sup>	5 <sup>27</sup> R	17 <sup>24</sup>	3 <sup>0</sup> 12R
11	0 <sup>0</sup> 44	22 <sup>31</sup> R	4 <sup>11</sup>	1 <sup>30</sup> R	7 <sup>18</sup>	18 <sup>38</sup> R	10 <sup>45</sup>	27 <sup>39</sup> R	14 <sup>04</sup>	4 <sup>10</sup> R	17 <sup>31</sup>	1 <sup>0</sup> 31R
12	0 <sup>0</sup> 51	19 <sup>35</sup> R	4 <sup>18</sup>	29 <sup>34</sup> R	7 <sup>25</sup>	16 <sup>29</sup> R	10 <sup>51</sup>	25 <sup>55</sup> R	14 <sup>11</sup>	2 <sup>17</sup> R	17 <sup>37</sup>	29 <sup>04</sup> R
13	0 <sup>0</sup> 58	17 <sup>09</sup> R	4 <sup>25</sup>	27 <sup>43</sup> R	7 <sup>31</sup>	14 <sup>37</sup> R	10 <sup>58</sup>	23 <sup>48</sup> R	14 <sup>18</sup>	29 <sup>42</sup> R	17 <sup>44</sup>	26 <sup>22</sup> R
14	1 <sup>0</sup> 04	15 <sup>12</sup> R	4 <sup>31</sup>	25 <sup>42</sup> R	7 <sup>38</sup>	12 <sup>47</sup> R	11 <sup>05</sup>	21 <sup>10</sup> R	14 <sup>24</sup>	26 <sup>33</sup> R	17 <sup>51</sup>	23 <sup>52</sup> R
15	1 <sup>0</sup> 11	13 <sup>26</sup> R	4 <sup>38</sup>	23 <sup>21</sup> R	7 <sup>45</sup>	10 <sup>43</sup> R	11 <sup>11</sup>	18 <sup>07</sup> R	14 <sup>31</sup>	23 <sup>14</sup> R	17 <sup>57</sup>	21 <sup>52</sup> R
16	1 <sup>0</sup> 18	11 <sup>32</sup> R	4 <sup>45</sup>	20 <sup>48</sup> R	7 <sup>51</sup>	8 <sup>13</sup> R	11 <sup>18</sup>	15 <sup>01</sup> R	14 <sup>38</sup>	20 <sup>14</sup> R	18 <sup>04</sup>	20 <sup>21</sup> R
17	1 <sup>0</sup> 24	9 <sup>22</sup> R	4 <sup>51</sup>	18 <sup>29</sup> R	7 <sup>58</sup>	5 <sup>27</sup> R	11 <sup>25</sup>	12 <sup>17</sup> R	14 <sup>44</sup>	17 <sup>51</sup> R	18 <sup>11</sup>	19 <sup>10</sup> R
18	1 <sup>0</sup> 31	7 <sup>04</sup> R	4 <sup>58</sup>	16 <sup>52</sup> R	8 <sup>05</sup>	2 <sup>44</sup> R	11 <sup>31</sup>	10 <sup>16</sup> R	14 <sup>51</sup>	16 <sup>08</sup> R	18 <sup>17</sup>	18 <sup>01</sup> R
19	1 <sup>0</sup> 38	5 <sup>10</sup> R	5 <sup>05</sup>	16 <sup>18</sup>	8 <sup>11</sup>	0 <sup>32</sup> R	11 <sup>38</sup>	9 <sup>02</sup> R	14 <sup>58</sup>	14 <sup>56</sup> R	18 <sup>24</sup>	16 <sup>36</sup> R
20	1 <sup>0</sup> 44	4 <sup>15</sup> R	5 <sup>11</sup>	16 <sup>52</sup>	8 <sup>18</sup>	29 <sup>11</sup> R	11 <sup>45</sup>	8 <sup>29</sup> R	15 <sup>04</sup>	14 <sup>00</sup> R	18 <sup>31</sup>	14 <sup>39</sup> R
21	1 <sup>0</sup> 51	4 <sup>44</sup>	5 <sup>18</sup>	18 <sup>26</sup>	8 <sup>25</sup>	28 <sup>45</sup>	11 <sup>51</sup>	8 <sup>23</sup>	15 <sup>11</sup>	13 <sup>01</sup> R	18 <sup>37</sup>	12 <sup>04</sup> R
22	1 <sup>0</sup> 58	6 <sup>41</sup>	5 <sup>25</sup>	20 <sup>48</sup>	8 <sup>31</sup>	29 <sup>09</sup>	11 <sup>58</sup>	8 <sup>29</sup>	15 <sup>18</sup>	11 <sup>44</sup> R	18 <sup>44</sup>	9 <sup>00</sup> R
23	2 <sup>0</sup> 04	9 <sup>55</sup>	5 <sup>31</sup>	23 <sup>41</sup>	8 <sup>38</sup>	0 <sup>11</sup>	12 <sup>05</sup>	8 <sup>35</sup>	15 <sup>24</sup>	10 <sup>02</sup> R	18 <sup>50</sup>	5 <sup>51</sup> R
24	2 <sup>0</sup> 11	14 <sup>04</sup>	5 <sup>38</sup>	26 <sup>51</sup>	8 <sup>45</sup>	1 <sup>36</sup>	12 <sup>11</sup>	8 <sup>35</sup> R	15 <sup>31</sup>	8 <sup>01</sup> R	18 <sup>57</sup>	3 <sup>04</sup> R
25	2 <sup>0</sup> 18	18 <sup>40</sup>	5 <sup>45</sup>	0 <sup>07</sup>	8 <sup>51</sup>	3 <sup>15</sup>	12 <sup>18</sup>	8 <sup>36</sup>	15 <sup>38</sup>	6 <sup>03</sup> R	19 <sup>04</sup>	1 <sup>04</sup> R
26	2 <sup>0</sup> 25	23 <sup>15</sup>	5 <sup>51</sup>	3 <sup>23</sup>	8 <sup>58</sup>	5 <sup>03</sup>	12 <sup>25</sup>	8 <sup>37</sup>	15 <sup>44</sup>	4 <sup>39</sup> R	19 <sup>10</sup>	29 <sup>55</sup> R
27	2 <sup>0</sup> 31	27 <sup>26</sup>	5 <sup>58</sup>	6 <sup>40</sup>	9 <sup>05</sup>	7 <sup>02</sup>	12 <sup>31</sup>	10 <sup>06</sup>	15 <sup>51</sup>	4 <sup>30</sup>	19 <sup>17</sup>	29 <sup>26</sup> R
28	2 <sup>0</sup> 38	0 <sup>57</sup>	6 <sup>05</sup>	9 <sup>59</sup>	9 <sup>11</sup>	9 <sup>24</sup>	12 <sup>38</sup>	12 <sup>27</sup>	15 <sup>58</sup>	5 <sup>22</sup>	19 <sup>24</sup>	29 <sup>18</sup> R
29	2 <sup>0</sup> 45	3 <sup>49</sup>			9 <sup>18</sup>	12 <sup>21</sup>	12 <sup>45</sup>	16 <sup>11</sup>	16 <sup>04</sup>	7 <sup>42</sup>	19 <sup>30</sup>	29 <sup>12</sup> R
30	2 <sup>0</sup> 51	6 <sup>12</sup>			9 <sup>25</sup>	16 <sup>02</sup>	12 <sup>51</sup>	21 <sup>06</sup>	16 <sup>11</sup>	11 <sup>04</sup>	19 <sup>37</sup>	29 <sup>01</sup> R
31	2 <sup>0</sup> 58	8 <sup>19</sup>			9 <sup>31</sup>	20 <sup>19</sup>			16 <sup>17</sup>	14 <sup>58</sup>		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19 <sup>44</sup>	29 <sup>05</sup>	23 <sup>10</sup>	26 <sup>57</sup>	26 <sup>36</sup>	7 <sup>14</sup>	29 <sup>55</sup>	17 <sup>45</sup>	3 <sup>21</sup>	27 <sup>54</sup>	6 <sup>40</sup>	0 <sup>0</sup> 47R
2	19 <sup>50</sup>	0 <sup>04</sup>	23 <sup>16</sup>	29 <sup>30</sup>	26 <sup>42</sup>	10 <sup>24</sup>	0 <sup>02</sup>	20 <sup>03</sup>	3 <sup>28</sup>	29 <sup>01</sup>	6 <sup>47</sup>	29 <sup>41</sup> R
3	19 <sup>57</sup>	2 <sup>31</sup>	23 <sup>23</sup>	3 <sup>22</sup>	26 <sup>49</sup>	14 <sup>02</sup>	0 <sup>08</sup>	22 <sup>37</sup>	3 <sup>34</sup>	0 <sup>19</sup>	6 <sup>54</sup>	28 <sup>47</sup> R
4	20 <sup>04</sup>	6 <sup>31</sup>	23 <sup>30</sup>	8 <sup>03</sup>	26 <sup>56</sup>	17 <sup>50</sup>	0 <sup>15</sup>	25 <sup>20</sup>	3 <sup>41</sup>	2 <sup>05</sup>	7 <sup>00</sup>	28 <sup>39</sup>
5	20 <sup>10</sup>	11 <sup>32</sup>	23 <sup>36</sup>	12 <sup>57</sup>	27 <sup>02</sup>	21 <sup>29</sup>	0 <sup>22</sup>	28 <sup>11</sup>	3 <sup>48</sup>	4 <sup>13</sup>	7 <sup>07</sup>	29 <sup>50</sup>
6	20 <sup>17</sup>	16 <sup>45</sup>	23 <sup>43</sup>	17 <sup>29</sup>	27 <sup>09</sup>	24 <sup>49</sup>	0 <sup>28</sup>	1 <sup>0</sup> 13	3 <sup>54</sup>	8 <sup>38</sup>	7 <sup>14</sup>	2 <sup>0</sup> 40
7	20 <sup>24</sup>	21 <sup>23</sup>	23 <sup>50</sup>	21 <sup>11</sup>	27 <sup>16</sup>	27 <sup>49</sup>	0 <sup>35</sup>	4 <sup>31</sup>	4 <sup>01</sup>	12 <sup>48</sup>	7 <sup>20</sup>	7 <sup>07</sup>
8	20 <sup>30</sup>	24 <sup>50</sup>	23 <sup>56</sup>	23 <sup>54</sup>	27 <sup>22</sup>	0 <sup>34</sup>	0 <sup>42</sup>	8 <sup>07</sup>	4 <sup>08</sup>	18 <sup>02</sup>	7 <sup>27</sup>	12 <sup>48</sup>
9	20 <sup>37</sup>	26 <sup>50</sup>	24 <sup>03</sup>	25 <sup>46</sup>	27 <sup>29</sup>	3 <sup>07</sup>	0 <sup>48</sup>	11 <sup>54</sup>	4 <sup>14</sup>	23 <sup>18</sup>	7 <sup>34</sup>	18 <sup>55</sup>
10	20 <sup>44</sup>	27 <sup>28</sup>	24 <sup>10</sup>	27 <sup>04</sup>	27 <sup>36</sup>	5 <sup>37</sup>	0 <sup>55</sup>	15 <sup>39</sup>	4 <sup>21</sup>	27 <sup>57</sup>	7 <sup>40</sup>	24 <sup>29</sup>
11	20 <sup>50</sup>	27 <sup>06</sup> R	24 <sup>16</sup>	28 <sup>07</sup>	27 <sup>42</sup>	7 <sup>53</sup>	1 <sup>02</sup>	19 <sup>01</sup>	4 <sup>28</sup>	1 <sup>02</sup>	7 <sup>47</sup>	28 <sup>35</sup>
12	20 <sup>57</sup>	26 <sup>14</sup> R	24 <sup>23</sup>	29 <sup>04</sup>	27 <sup>49</sup>	9 <sup>48</sup>	1 <sup>08</sup>	21 <sup>41</sup>	4 <sup>34</sup>	3 <sup>15</sup>	7 <sup>54</sup>	0 <sup>0</sup> 46
13	21 <sup>03</sup>	25 <sup>20</sup> R	24 <sup>30</sup>	29 <sup>58</sup>	27 <sup>56</sup>	11 <sup>08</sup>	1 <sup>15</sup>	23 <sup>22</sup>	4 <sup>41</sup>	3 <sup>02</sup> 5R	8 <sup>00</sup>	1 <sup>0</sup> 19
14	21 <sup>10</sup>	24 <sup>39</sup> R	24 <sup>36</sup>	0 <sup>39</sup>	28 <sup>02</sup>	11 <sup>14</sup>	1 <sup>21</sup>	23 <sup>49</sup> R	4 <sup>47</sup>	2 <sup>01</sup> 2R	8 <sup>07</sup>	1 <sup>0</sup> 05R
15	21 <sup>17</sup>	24 <sup>10</sup> R	24 <sup>43</sup>	0 <sup>55</sup> R	28 <sup>09</sup>	11 <sup>13</sup> R	1 <sup>28</sup>	23 <sup>01</sup> R	4 <sup>54</sup>	0 <sup>01</sup> 6R	8 <sup>14</sup>	0 <sup>0</sup> 43R
16	21 <sup>23</sup>	23 <sup>44</sup> R	24 <sup>49</sup>	0 <sup>33</sup> R	28 <sup>15</sup>	9 <sup>47</sup> R	1 <sup>35</sup>	21 <sup>13</sup> R	5 <sup>01</sup>	28 <sup>14</sup> R	8 <sup>20</sup>	0 <sup>0</sup> 29R
17	21 <sup>30</sup>	23 <sup>05</sup> R	24 <sup>56</sup>	29 <sup>22</sup> R	28 <sup>22</sup>	7 <sup>34</sup> R	1 <sup>41</sup>	18 <sup>53</sup> R	5 <sup>07</sup>	26 <sup>27</sup> R	8 <sup>27</sup>	0 <sup>0</sup> 09R
18	21 <sup>37</sup>	21 <sup>59</sup> R	25 <sup>03</sup>	27 <sup>21</sup> R	28 <sup>29</sup>	4 <sup>59</sup> R	1 <sup>48</sup>	16 <sup>32</sup> R	5 <sup>14</sup>	24 <sup>50</sup> R	8 <sup>33</sup>	29 <sup>22</sup> R
19	21 <sup>43</sup>	20 <sup>12</sup> R	25 <sup>09</sup>	24 <sup>42</sup> R	28 <sup>35</sup>	2 <sup>29</sup> R	1 <sup>55</sup>	14 <sup>27</sup> R	5 <sup>21</sup>	23 <sup>06</sup> R	8 <sup>40</sup>	27 <sup>47</sup> R
20	21 <sup>50</sup>	17 <sup>41</sup> R	25 <sup>16</sup>	21 <sup>48</sup> R	28 <sup>42</sup>	0 <sup>17</sup> R	2 <sup>01</sup>	12 <sup>37</sup> R	5 <sup>27</sup>	20 <sup>53</sup> R	8 <sup>47</sup>	25 <sup>17</sup> R
21	21 <sup>57</sup>	14 <sup>38</sup> R	25 <sup>23</sup>	19 <sup>05</sup> R	28 <sup>49</sup>	28 <sup>24</sup> R	2 <sup>08</sup>	10 <sup>45</sup> R	5 <sup>34</sup>	18 <sup>03</sup> R	8 <sup>53</sup>	22 <sup>03</sup> R
22	22 <sup>03</sup>	11 <sup>25</sup> R	25 <sup>29</sup>	16 <sup>46</sup> R	28 <sup>55</sup>	26 <sup>35</sup> R	2 <sup>15</sup>	8 <sup>34</sup> R	5 <sup>41</sup>	14 <sup>44</sup> R	9 <sup>00</sup>	18 <sup>35</sup> R
23	22 <sup>10</sup>	8 <sup>29</sup> R	25 <sup>36</sup>	14 <sup>52</sup> R	29 <sup>02</sup>	24 <sup>33</sup> R	2 <sup>21</sup>	5 <sup>36</sup> R	5 <sup>47</sup>	11 <sup>18</sup> R	9 <sup>07</sup>	15 <sup>23</sup> R
24	22 <sup>17</sup>	6 <sup>06</sup> R	25 <sup>43</sup>	13 <sup>08</sup> R	29 <sup>09</sup>	22 <sup>10</sup> R	2 <sup>28</sup>	2 <sup>58</sup> R	5 <sup>54</sup>	8 <sup>15</sup> R	9 <sup>13</sup>	12 <sup>48</sup> R
25	22 <sup>23</sup>	4 <sup>18</sup> R	25 <sup>49</sup>	11 <sup>17</sup> R	29 <sup>15</sup>	19 <sup>34</sup> R	2 <sup>35</sup>	0 <sup>04</sup> R	6 <sup>01</sup>	5 <sup>55</sup> R	9 <sup>20</sup>	10 <sup>54</sup> R
26	22 <sup>30</sup>	2 <sup>49</sup> R	25 <sup>56</sup>	9 <sup>09</sup> R	29 <sup>22</sup>	17 <sup>10</sup> R	2 <sup>41</sup>	27 <sup>39</sup> R	6 <sup>07</sup>	4 <sup>21</sup> R	9 <sup>27</sup>	9 <sup>29</sup> R
27	22 <sup>37</sup>	1 <sup>21</sup> R	26 <sup>03</sup>	6 <sup>52</sup> R	29 <sup>29</sup>	15 <sup>23</sup> R	2 <sup>48</sup>	26 <sup>02</sup> R	6 <sup>14</sup>	3 <sup>25</sup> R	9 <sup>33</sup>	8 <sup>15</sup> R
28	22 <sup>43</sup>	29 <sup>40</sup> R	26 <sup>09</sup>	4 <sup>53</sup> R	29 <sup>35</sup>	14 <sup>34</sup> R	2 <sup>54</sup>	25 <sup>18</sup> R	6 <sup>21</sup>	2 <sup>51</sup> R	9 <sup>40</sup>	6 <sup>53</sup> R
29	22 <sup>50</sup>	27 <sup>53</sup> R	26 <sup>16</sup>	3 <sup>42</sup> R	29 <sup>42</sup>	14 <sup>47</sup>	3 <sup>01</sup>	25 <sup>21</sup>	6 <sup>27</sup>	2 <sup>21</sup> R	9 <sup>47</sup>	5 <sup>03</sup> R
30	22 <sup>56</sup>	26 <sup>26</sup> R	26 <sup>22</sup>	3 <sup>41</sup>	29 <sup>48</sup>	15 <sup>55</sup>	3 <sup>08</sup>	25 <sup>56</sup>	6 <sup>34</sup>	1 <sup>42</sup> R	9 <sup>53</sup>	2 <sup>0</sup> 38R
31	23 <sup>03</sup>	25 <sup>58</sup>	26 <sup>29</sup>	4 <sup>54</sup>			3 <sup>14</sup>	26 <sup>51</sup>			10 <sup>00</sup>	29 <sup>42</sup> R

1923

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	10°07	26°38R	13°33	25°11R	16°39	8°29R	20°06	17°35R	23°26	0°02R	26°53	8°06R
2	10°13	23°57R	13°39	23°11R	16°46	5°50R	20°12	15°47R	23°32	28°08R	26°59	5°15R
3	10°20	22°11R	13°46	21°43R	16°53	3°42R	20°19	13°55R	23°39	25°53R	27°06	2°12R
4	10°27	21°31R	13°53	20°25R	16°59	1°53R	20°26	11°46R	23°46	23°16R	27°13	29°22R
5	10°33	21°55	13°59	18°58R	17°06	0°06R	20°32	9°21R	23°52	20°34R	27°19	27°08R
6	10°40	23°03	14°06	17°19R	17°12	28°05R	20°39	6°56R	23°59	18°12R	27°26	25°40R
7	10°46	24°32	14°13	15°49R	17°19	25°50R	20°46	5°00R	24°06	16°33R	27°33	24°54R
8	10°53	26°06	14°19	15°14	17°26	23°41R	20°52	3°58R	24°12	15°47R	27°39	24°41R
9	11°00	27°44	14°26	16°16	17°32	22°12R	20°59	4°00	24°19	15°52	27°46	24°44
10	11°06	29°53	14°33	19°14	17°39	21°55	21°06	5°05	24°26	16°38	27°53	24°50
11	11°13	3°03	14°39	23°54	17°46	23°02	21°12	7°02	24°32	17°53	27°59	24°52R
12	11°20	7°20	14°46	29°38	17°52	25°30	21°19	9°35	24°39	19°23	28°06	24°51
13	11°26	12°15	14°53	5°36	17°59	29°02	21°26	12°30	24°46	21°03	28°13	25°01
14	11°33	17°02	14°59	10°59	18°06	3°14	21°32	15°34	24°52	22°51	28°19	25°48
15	11°40	20°59	15°06	15°09	18°12	7°39	21°39	18°40	24°59	24°55	28°26	27°38
16	11°46	23°36	15°13	17°54	18°19	11°53	21°46	21°46	25°06	27°28	28°33	0°46
17	11°53	24°39	15°19	19°23	18°26	15°38	21°52	24°54	25°12	0°41	28°39	5°08
18	12°00	24°13R	15°26	20°03	18°32	18°46	21°59	28°09	25°19	4°33	28°46	10°19
19	12°06	22°41R	15°33	20°22	18°39	21°23	22°06	1°27	25°26	8°52	28°53	15°38
20	12°13	20°37R	15°39	20°38	18°46	23°40	22°12	4°43	25°32	13°13	29°00	20°17
21	12°20	18°35R	15°46	20°56	18°52	25°45	22°19	7°42	25°39	17°08	29°06	23°34
22	12°26	16°56R	15°53	21°13	18°59	27°40	22°26	10°10	25°46	20°08	29°13	25°09
23	12°33	15°43R	15°59	21°14R	19°06	29°20	22°32	11°50	25°53	21°53	29°20	25°13R
24	12°40	14°46R	16°06	20°45R	19°12	0°32	22°39	12°27	25°59	22°14R	29°26	24°20R
25	12°46	13°49R	16°13	19°32R	19°19	1°05	22°46	11°57R	26°06	21°18R	29°33	23°11R
26	12°53	12°31R	16°19	17°29R	19°26	0°46R	22°52	10°25R	26°13	19°32R	29°40	22°09R
27	13°00	10°38R	16°26	14°43R	19°32	29°30R	22°59	8°13R	26°19	17°31R	29°46	21°14R
28	13°06	8°00R	16°33	11°34R	19°39	27°23R	23°06	5°51R	26°26	15°38R	29°53	20°08R
29	13°13	4°44R			19°46	24°44R	23°12	3°40R	26°33	13°59R	0°00	18°31R
30	13°19	1°12R			19°52	22°02R	23°19	1°47R	26°39	12°22R	0°06	16°12R
31	13°26	27°53R			19°59	19°37R			26°46	10°29R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	0°13	13°15R	3°40	10°18R	7°08	10°16R	10°29	16°53	13°57	28°37	17°18	11°14
2	0°20	9°59R	3°47	8°08R	7°15	9°50R	10°36	17°21	14°04	28°37R	17°25	11°04R
3	0°26	6°53R	3°54	6°29R	7°21	9°17R	10°42	17°14R	14°10	27°35R	17°32	9°43R
4	0°33	4°19R	4°00	5°14R	7°28	8°21R	10°49	16°20R	14°17	25°37R	17°38	7°33R
5	0°40	2°25R	4°07	4°06R	7°35	6°46R	10°56	14°34R	14°24	23°05R	17°45	5°08R
6	0°46	1°06R	4°14	2°47R	7°41	4°26R	11°03	12°03R	14°30	20°26R	17°52	2°53R
7	0°53	0°07R	4°21	1°00R	7°48	1°27R	11°09	9°07R	14°37	18°04R	17°59	0°56R
8	1°00	29°11R	4°27	28°35R	7°55	28°10R	11°16	6°13R	14°44	16°02R	18°05	29°05R
9	1°07	28°01R	4°34	25°37R	8°02	25°01R	11°23	3°41R	14°51	14°11R	18°12	27°04R
10	1°13	26°27R	4°41	22°24R	8°08	22°24R	11°29	1°37R	14°57	12°14R	18°19	24°36R
11	1°20	24°32R	4°47	19°25R	8°15	20°22R	11°36	29°48R	15°04	9°56R	18°25	21°41R
12	1°27	22°31R	4°54	17°07R	8°22	18°46R	11°43	27°58R	15°11	7°19R	18°32	18°36R
13	1°33	20°54R	5°01	15°41R	8°28	17°16R	11°49	25°52R	15°17	4°42R	18°39	15°48R
14	1°40	20°13R	5°07	15°01R	8°35	15°35R	11°56	23°32R	15°24	2°31R	18°46	13°40R
15	1°47	20°48	5°14	14°47R	8°42	13°43R	12°03	21°18R	15°31	1°12R	18°52	12°25R
16	1°53	22°43	5°21	14°39R	8°48	12°01R	12°10	19°43R	15°38	0°55	18°59	12°01R
17	2°00	25°47	5°28	14°26R	8°55	11°06R	12°16	19°12	15°44	1°36	19°06	12°15
18	2°07	29°31	5°34	14°19	9°02	11°35	12°23	19°57	15°51	3°06	19°12	12°54
19	2°13	3°24	5°41	14°56	9°09	13°40	12°30	21°55	15°58	5°10	19°19	13°44
20	2°20	6°50	5°48	16°56	9°15	17°15	12°36	24°50	16°04	7°35	19°26	14°38
21	2°27	9°31	5°54	20°34	9°22	21°53	12°43	28°23	16°11	10°12	19°33	15°37
22	2°34	11°36	6°01	25°29	9°29	26°58	12°50	2°15	16°18	12°58	19°39	16°54
23	2°40	13°28	6°08	0°53	9°35	1°51	12°57	6°05	16°25	15°55	19°46	18°49
24	2°47	15°23	6°14	5°55	9°42	6°02	13°03	9°41	16°31	19°10	19°53	21°46
25	2°54	17°15	6°21	9°52	9°49	9°13	13°10	12°56	16°38	22°46	20°00	25°53
26	3°00	18°45	6°28	12°23	9°55	11°26	13°17	15°54	16°45	26°41	20°06	0°59
27	3°07	19°30	6°34	13°26	10°02	12°57	13°23	18°41	16°51	0°41	20°13	6°34
28	3°14	19°14R	6°41	13°19R	10°09	14°06	13°30	21°19	16°58	4°29	20°20	11°56
29	3°20	17°51R	6°48	12°32R	10°16	15°07	13°37	23°48	17°05	7°44	20°26	16°23
30	3°27	15°35R	6°55	11°36R	10°22	16°05	13°43	25°59	17°12	10°04	20°33	19°21
31	3°34	12°54R	7°01	10°49R			13°50	27°40			20°40	20°33

## 1924

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	20♂47	20♂05R	24♂15	15♂56	27♂30	23♂15	0♂58	18♂43	4♂20	22♂23	7♂48	3♂37
2	20♂53	18♂30R	24♂22	16♂01	27♂37	28♂26	1♂05	24♂07	4♂27	26♂27	7♂55	6♂33
3	21♂00	16♂29R	24♂28	16♂07R	27♂43	3♂10	1♂12	28♂40	4♂33	0♂09	8♂02	9♂31
4	21♂07	14♂36R	24♂35	15♂52R	27♂50	6♂49	1♂18	1♂59	4♂40	3♂20	8♂09	12♂36
5	21♂13	12♂58R	24♂42	14♂55R	27♂57	8♂58	1♂25	4♂03	4♂47	6♂01	8♂15	15♂48
6	21♂20	11♂22R	24♂49	13♂00R	28♂03	9♂32R	1♂32	5♂10	4♂54	8♂21	8♂22	19♂01
7	21♂27	9♂27R	24♂55	10♂12R	28♂10	8♂46R	1♂39	5♂45	5♂00	10♂30	8♂29	22♂06
8	21♂34	6♂55R	25♂02	6♂51R	28♂17	7♂11R	1♂45	6♂11	5♂07	12♂30	8♂35	24♂45
9	21♂40	3♂46R	25♂09	3♂32R	28♂24	5♂20R	1♂52	6♂37	5♂14	14♂18	8♂42	26♂43
10	21♂47	0♂16R	25♂15	0♂40R	28♂30	3♂42R	1♂59	7♂02	5♂20	15♂44	8♂49	27♂43
11	21♂54	26♂53R	25♂22	28♂28R	28♂37	2♂27R	2♂06	7♂17	5♂27	16♂36	8♂56	27♂38R
12	22♂00	24♂05R	25♂29	26♂51R	28♂44	1♂32R	2♂12	7♂07R	5♂34	16♂40R	9♂02	26♂29R
13	22♂07	22♂03R	25♂36	25♂35R	28♂51	0♂42R	2♂19	6♂19R	5♂41	15♂50R	9♂09	24♂32R
14	22♂14	20♂44R	25♂42	24♂18R	28♂57	29♂41R	2♂26	4♂43R	5♂47	14♂06R	9♂16	22♂15R
15	22♂21	19♂55R	25♂49	22♂42R	29♂04	28♂10R	2♂32	2♂20R	5♂54	11♂43R	9♂22	20♂04R
16	22♂27	19♂18R	25♂56	20♂33R	29♂11	25♂57R	2♂39	29♂25R	6♂01	9♂06R	9♂29	18♂09R
17	22♂34	18♂37R	26♂02	17♂47R	29♂17	23♂02R	2♂46	26♂23R	6♂08	6♂40R	9♂36	16♂25R
18	22♂41	17♂38R	26♂09	14♂39R	29♂24	19♂40R	2♂53	23♂38R	6♂14	4♂35R	9♂43	14♂39R
19	22♂48	16♂22R	26♂16	11♂37R	29♂31	16♂16R	2♂59	21♂23R	6♂21	2♂47R	9♂49	12♂33R
20	22♂54	15♂01R	26♂23	9♂14R	29♂38	13♂19R	3♂06	19♂33R	6♂28	1♂02R	9♂56	10♂04R
21	23♂01	14♂06R	26♂29	7♂51R	29♂44	11♂03R	3♂13	17♂51R	6♂34	29♂04R	10♂03	7♂23R
22	23♂08	14♂11	26♂36	7♂31	29♂51	9♂24R	3♂19	16♂02R	6♂41	26♂48R	10♂10	4♂54R
23	23♂14	15♂46	26♂43	8♂00	29♂58	8♂05R	3♂26	13♂57R	6♂48	24♂25R	10♂16	2♂59R
24	23♂21	19♂02	26♂50	8♂58	0♂04	6♂44R	3♂33	11♂48R	6♂55	22♂19R	10♂23	1♂56R
25	23♂28	23♂48	26♂56	10♂01	0♂11	5♂11R	3♂40	10♂05R	7♂01	20♂58R	10♂30	1♂44
26	23♂35	29♂34	27♂03	11♂06	0♂18	3♂35R	3♂46	9♂18R	7♂08	20♂36	10♂36	2♂17
27	23♂41	5♂27	27♂10	12♂29	0♂25	2♂30R	3♂53	9♂48	7♂15	21♂18	10♂43	3♂22
28	23♂48	10♂27	27♂16	14♂48	0♂31	2♂40	4♂00	11♂37	7♂21	22♂53	10♂50	4♂45
29	23♂55	13♂50	27♂23	18♂28	0♂38	4♂34	4♂07	14♂34	7♂28	25♂08	10♂57	6♂19
30	24♂01	15♂27			0♂45	8♂13	4♂13	18♂17	7♂35	27♂49	11♂03	8♂00
31	24♂08	15♂53			0♂52	13♂10			7♂42	0♂41		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	11♂10	9♂54	14♂38	12♂14	18♂06	6♂41	21♂27	29♂24R	24♂55	29♂47R	28♂16	8♂42R
2	11♂17	12♂13	14♂45	15♂00	18♂13	9♂25	21♂34	29♂06R	25♂02	27♂48R	28♂23	6♂38R
3	11♂23	15♂09	14♂52	19♂05	18♂20	13♂02	21♂41	28♂41R	25♂08	26♂21R	28♂29	5♂27R
4	11♂30	18♂46	14♂58	24♂10	18♂26	16♂59	21♂47	28♂17R	25♂15	26♂06	28♂36	5♂29
5	11♂37	22♂57	15♂05	29♂37	18♂33	20♂40	21♂54	28♂25	25♂22	27♂27	28♂43	6♂47
6	11♂44	27♂18	15♂12	4♂38	18♂40	23♂42	22♂01	29♂51	25♂29	0♂25	28♂49	9♂10
7	11♂50	1♂23	15♂18	8♂26	18♂46	26♂03	22♂08	3♂03	25♂35	4♂41	28♂56	12♂22
8	11♂57	4♂43	15♂25	10♂34	18♂53	28♂07	22♂14	7♂51	25♂42	9♂44	29♂03	16♂03
9	12♂04	6♂54	15♂32	11♂02R	19♂00	0♂10	22♂21	13♂30	25♂49	14♂55	29♂09	19♂54
10	12♂10	7♂41	15♂39	10♂20R	19♂07	2♂15	22♂28	19♂07	25♂55	19♂38	29♂16	23♂40
11	12♂17	7♂08R	15♂45	9♂12R	19♂13	4♂01	22♂34	23♂50	26♂02	23♂29	29♂23	27♂12
12	12♂24	5♂36R	15♂52	8♂07R	19♂20	5♂08	22♂41	27♂08	26♂09	26♂19	29♂29	0♂29
13	12♂31	3♂38R	15♂59	7♂11R	19♂27	5♂14R	22♂48	28♂53	26♂15	28♂19	29♂36	3♂33
14	12♂37	1♂43R	16♂05	6♂10R	19♂33	4♂11R	22♂54	29♂15R	26♂22	29♂47	29♂43	6♂30
15	12♂44	0♂02R	16♂12	4♂43R	19♂40	2♂08R	23♂01	28♂44R	26♂29	1♂02	29♂49	9♂19
16	12♂51	28♂27R	16♂19	2♂34R	19♂47	29♂29R	23♂08	27♂52R	26♂35	2♂10	29♂56	11♂54
17	12♂57	26♂40R	16♂26	29♂44R	19♂54	26♂46R	23♂15	27♂04R	26♂42	3♂12	0♂03	14♂03
18	13♂04	24♂27R	16♂32	26♂28R	20♂00	24♂24R	23♂21	26♂30R	26♂49	3♂57	0♂10	15♂33
19	13♂11	21♂42R	16♂39	23♂13R	20♂07	22♂35R	23♂28	26♂05R	26♂56	4♂13R	0♂16	16♂10
20	13♂18	18♂39R	16♂46	20♂26R	20♂14	21♂13R	23♂35	25♂39R	27♂02	3♂45R	0♂23	15♂44R
21	13♂24	15♂42R	16♂52	18♂19R	20♂20	20♂04R	23♂41	24♂55R	27♂09	2♂24R	0♂30	14♂15R
22	13♂31	13♂15R	16♂59	16♂49R	20♂27	18♂49R	23♂48	23♂35R	27♂16	0♂12R	0♂36	11♂57R
23	13♂38	11♂32R	17♂06	15♂45R	20♂34	17♂09R	23♂55	21♂31R	27♂22	27♂23R	0♂43	9♂17R
24	13♂44	10♂35R	17♂13	14♂48R	20♂40	14♂53R	24♂01	18♂43R	27♂29	24♂23R	0♂50	6♂44R
25	13♂51	10♂12R	17♂19	13♂41R	20♂47	11♂58R	24♂08	15♂25R	27♂36	21♂38R	0♂56	4♂30R
26	13♂58	10♂10	17♂26	12♂11R	20♂54	8♂39R	24♂15	12♂06R	27♂42	19♂20R	1♂03	2♂35R
27	14♂05	10♂15	17♂33	10♂15R	21♂01	5♂25R	24♂22	9♂11R	27♂49	17♂23R	1♂10	0♂40R
28	14♂11	10♂16R	17♂39	8♂06R	21♂07	2♂44R	24♂28	6♂52R	27♂56	15♂33R	1♂16	28♂30R
29	14♂18	10♂13R	17♂46	6♂12R	21♂14	0♂54R	24♂35	5♂03R	28♂02	13♂30R	1♂23	25♂57R
30	14♂25	10♂15	17♂53	5♂05R	21♂21	29♂53R	24♂42	3♂28R	28♂09	11♂09R	1♂30	23♂11R
31	14♂31	10♂46	18♂00	5♂12			24♂48	1♂45R			1♂36	20♂37R

## 1925

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	1♄43	18♂43R	5♄10	29♂07R	8♄17	9♄41R	11♄44	12♄22R	15♄03	16♄03R	18♄30	21♄11R
2	1♄50	17♂46R	5♄17	28♂56	8♄24	8♄01R	11♄50	11♄09R	15♄10	14♄49R	18♄36	19♄08R
3	1♄57	17♂51	5♄24	29♂16	8♄30	6♄57R	11♄57	9♄45R	15♄17	12♄59R	18♄43	16♄27R
4	2♄03	18♂50	5♄30	29♂52	8♄37	6♄13R	12♄04	7♄53R	15♄23	10♄25R	18♄50	13♄29R
5	2♄10	20♂29	5♄37	0♄33	8♄44	5♄30R	12♄10	5♄24R	15♄30	7♄18R	18♄56	10♄41R
6	2♄17	22♂35	5♄44	1♄15	8♄50	4♄35R	12♄17	2♄26R	15♄37	4♄00R	19♄03	8♄20R
7	2♄23	24♂57	5♄50	2♄05	8♄57	3♄18R	12♄24	29♂22R	15♄43	0♄57R	19♄10	6♄25R
8	2♄30	27♂30	5♄57	3♄22	9♄04	1♄48R	12♄30	26♂41R	15♄50	28♂30R	19♄16	4♄45R
9	2♄37	0♄14	6♄04	5♄31	9♄10	0♄25R	12♄37	24♂50R	15♄57	26♂42R	19♄23	3♄01R
10	2♄43	3♄16	6♄10	8♄52	9♄17	29♂43R	12♄44	24♂00R	16♄03	25♂20R	19♄30	1♄03R
11	2♄50	6♄45	6♄17	13♄25	9♄24	0♄16	12♄50	24♂02	16♄10	24♂04R	19♄36	28♂56R
12	2♄57	10♄40	6♄24	18♄52	9♄30	2♄21	12♄57	24♂38	16♄17	22♂39R	19♄43	27♂02R
13	3♄03	14♄52	6♄30	24♄33	9♄37	5♄59	13♄04	25♂26	16♄23	21♂04R	19♄50	25♂53R
14	3♄10	19♄05	6♄37	29♄43	9♄44	10♄50	13♄10	26♂12	16♄30	19♂46R	19♄56	25♂55
15	3♄17	22♄55	6♄44	3♄41	9♄50	16♄15	13♄17	27♂07	16♄37	19♂23	20♄03	27♂16
16	3♄23	26♄00	6♄50	5♄56	9♄57	21♄23	13♄24	28♂41	16♄43	20♂30	20♄10	29♂47
17	3♄30	27♄59	6♄57	6♄24R	10♄04	25♄22	13♄30	1♄29	16♄50	23♂18	20♄16	3♄12
18	3♄37	28♄38R	7♄04	5♄24R	10♄10	27♄49	13♄37	5♄37	16♄57	27♂32	20♄23	7♄06
19	3♄43	27♄56R	7♄10	3♄38R	10♄17	28♄59	13♄44	10♄32	17♄03	2♄37	20♄30	11♄06
20	3♄50	26♄09R	7♄17	1♄46R	10♄24	29♄32	13♄50	15♄28	17♄10	7♄51	20♄36	14♄51
21	3♄57	23♄48R	7♄24	0♄08R	10♄30	0♄01	13♄57	19♄39	17♄17	12♄32	20♄43	18♄08
22	4♄03	21♄26R	7♄30	28♄39R	10♄37	0♄31	14♄04	22♄33	17♄23	16♄11	20♄49	20♄56
23	4♄10	19♄20R	7♄37	27♄00R	10♄44	0♄47	14♄10	23♄56	17♄30	18♄40	20♄56	23♄20
24	4♄17	17♄29R	7♄44	24♄51R	10♄50	0♄26R	14♄17	23♄54R	17♄37	20♄07	21♄03	25♄32
25	4♄23	15♄35R	7♄50	22♄01R	10♄57	29♄11R	14♄24	22♄50R	17♄43	20♄56	21♄09	27♄35
26	4♄30	13♄20R	7♄57	18♄40R	11♄04	26♄57R	14♄30	21♄17R	17♄50	21♄29	21♄16	29♄27
27	4♄37	10♄35R	8♄04	15♄12R	11♄10	23♄59R	14♄37	19♄45R	17♄57	22♄00	21♄23	1♄02
28	4♄44	7♄29R	8♄10	12♄06R	11♄17	20♄47R	14♄43	18♄31R	18♄03	22♄30	21♄29	2♄07
29	4♄50	4♄24R			11♄24	17♄50R	14♄50	17♄37R	18♄10	22♄53	21♄36	2♄28R
30	4♄57	1♄49R			11♄30	15♄28R	14♄57	16♄53R	18♄16	22♄57R	21♄43	1♄56R
31	5♄04	0♄02R			11♄37	13♄42R			18♄23	22♄26R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	21♄49	0♄28R	25♄15	8♄47R	28♄41	16♄39R	2♄01	23♄06R	5♄27	21♄18R	8♄46	15♄26
2	21♄56	28♄17R	25♄22	6♄30R	28♄48	15♄01R	2♄07	21♄48R	5♄33	19♄39R	8♄53	15♄28R
3	22♄03	25♄43R	25♄29	4♄28R	28♄55	13♄18R	2♄14	19♄52R	5♄40	17♄09R	8♄59	14♄52R
4	22♄09	23♄13R	25♄35	2♄42R	29♄01	11♄11R	2♄21	17♄11R	5♄47	14♄22R	9♄06	14♄07R
5	22♄16	21♄02R	25♄42	0♄56R	29♄08	8♄32R	2♄27	13♄56R	5♄53	11♄47R	9♄13	13♄32R
6	22♄23	19♄11R	25♄49	28♄56R	29♄15	5♄29R	2♄34	10♄33R	6♄00	9♄42R	9♄19	13♄09R
7	22♄29	17♄27R	25♄55	26♄32R	29♄21	2♄24R	2♄41	7♄29R	6♄07	8♄10R	9♄26	12♄51R
8	22♄36	15♄34R	26♄02	23♄50R	29♄28	29♄42R	2♄47	5♄03R	6♄13	6♄57R	9♄33	12♄21R
9	22♄43	13♄23R	26♄09	21♄13R	29♄35	27♄42R	2♄54	3♄17R	6♄20	5♄46R	9♄39	11♄23R
10	22♄49	11♄00R	26♄15	19♄05R	29♄41	26♄30R	3♄01	2♄03R	6♄27	4♄17R	9♄46	9♄42R
11	22♄56	8♄46R	26♄22	17♄45R	29♄48	25♄56R	3♄07	1♄02R	6♄33	2♄13R	9♄53	7♄13R
12	23♄02	7♄08R	26♄29	17♄19R	29♄55	25♄48R	3♄14	29♄56R	6♄40	29♄29R	9♄59	4♄05R
13	23♄09	6♄27R	26♄35	17♄40	0♄01	25♄51	3♄20	28♄30R	6♄46	26♄10R	10♄06	0♄40R
14	23♄16	6♄50	26♄42	18♄38	0♄08	25♄52R	3♄27	26♄35R	6♄53	22♄42R	10♄13	27♄26R
15	23♄22	8♄10	26♄48	19♄58	0♄14	25♄46R	3♄34	24♄19R	7♄00	19♄35R	10♄19	24♄45R
16	23♄29	10♄15	26♄55	21♄31	0♄21	25♄41	3♄40	22♄04R	7♄06	17♄13R	10♄26	22♄39R
17	23♄36	12♄49	27♄02	23♄12	0♄28	25♄37	3♄47	20♄24R	7♄13	15♄41R	10♄32	20♄54R
18	23♄42	15♄40	27♄08	25♄04	0♄34	25♄03	3♄54	19♄50	7♄20	14♄49R	10♄39	19♄10R
19	23♄49	18♄36	27♄15	27♄17	0♄41	29♄25	4♄00	20♄39	7♄26	14♄13R	10♄46	17♄11R
20	23♄56	21♄33	27♄22	0♄06	0♄48	3♄13	4♄07	22♄49	7♄33	13♄34R	10♄52	15♄00R
21	24♄02	24♄31	27♄28	3♄38	0♄54	8♄14	4♄14	26♄04	7♄40	12♄47R	10♄59	13♄02R
22	24♄09	27♄35	27♄35	7♄47	1♄01	13♄55	4♄20	29♄55	7♄46	12♄15R	11♄06	11♄58R
23	24♄16	0♄47	27♄42	12♄15	1♄08	19♄26	4♄27	3♄48	7♄53	12♄47	11♄12	12♄21
24	24♄22	4♄02	27♄48	16♄33	1♄14	23♄56	4♄34	7♄14	8♄00	15♄07	11♄19	14♄24
25	24♄29	7♄11	27♄55	20♄13	1♄21	26♄48	4♄40	10♄02	8♄06	19♄22	11♄26	17♄58
26	24♄36	9♄59	28♄02	22♄49	1♄28	27♄50	4♄47	12♄27	8♄13	25♄03	11♄32	22♄38
27	24♄42	12♄11	28♄08	24♄01	1♄34	27♄25R	4♄53	14♄50	8♄20	1♄13	11♄39	27♄51
28	24♄49	13♄29	28♄15	23♄49R	1♄41	26♄18R	5♄00	17♄15	8♄26	6♄53	11♄46	2♄58
29	24♄55	13♄43R	28♄21	22♄28R	1♄47	25♄06R	5♄07	19♄29	8♄33	11♄20	11♄52	7♄29
30	25♄02	12♄50R	28♄28	20♄30R	1♄54	24♄05R	5♄13	21♄07	8♄39	14♄10	11♄59	11♄04
31	25♄09	11♄03R	28♄35	18♄28R			5♄20	21♄48			12♄06	13♄43

## 1926

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	12♌12	15♌40	15♌38	24♌41	18♌45	24♌55	22♌11	1♌43	25♌31	24♌15	28♌58	12♌18
2	12♌19	17♌13	15♌45	27♌33	18♌52	28♌57	22♌18	7♌07	25♌38	29♌04	29♌05	13♌03
3	12♌26	18♌35	15♌52	0♌05	18♌58	3♌12	22♌25	12♌26	25♌45	3♌57	29♌12	14♌14
4	12♌32	19♌51	15♌58	2♌05	19♌05	7♌18	22♌31	16♌56	25♌51	8♌07	29♌18	16♌25
5	12♌39	20♌55	16♌05	3♌17	19♌11	10♌52	22♌38	20♌00	25♌58	11♌01	29♌25	19♌55
6	12♌45	21♌35	16♌12	3♌28R	19♌18	13♌30	22♌45	21♌20	26♌05	12♌40	29♌32	24♌26
7	12♌52	21♌36R	16♌18	2♌34R	19♌25	14♌53	22♌51	21♌03R	26♌11	13♌34	29♌38	29♌17
8	12♌59	20♌47R	16♌25	0♌40R	19♌31	14♌55R	22♌58	19♌43R	26♌18	14♌18	29♌45	3♌41
9	13♌05	19♌02R	16♌32	28♌10R	19♌38	13♌41R	23♌05	18♌02R	26♌25	15♌02	29♌52	7♌01
10	13♌12	16♌30R	16♌38	25♌32R	19♌45	11♌38R	23♌11	16♌29R	26♌31	15♌38	29♌58	8♌56
11	13♌19	13♌31R	16♌45	23♌09R	19♌51	9♌19R	23♌18	15♌08R	26♌38	15♌43R	0♌05	9♌25R
12	13♌25	10♌35R	16♌52	21♌07R	19♌58	7♌10R	23♌25	13♌44R	26♌45	14♌59R	0♌12	8♌43R
13	13♌32	8♌01R	16♌58	19♌14R	20♌05	5♌17R	23♌31	11♌56R	26♌51	13♌16R	0♌18	7♌21R
14	13♌39	5♌54R	17♌05	17♌15R	20♌11	3♌30R	23♌38	9♌30R	26♌58	10♌41R	0♌25	5♌51R
15	13♌45	4♌01R	17♌12	14♌54R	20♌18	1♌30R	23♌45	6♌27R	27♌05	7♌39R	0♌32	4♌34R
16	13♌52	2♌03R	17♌18	12♌13R	20♌25	29♌03R	23♌51	3♌05R	27♌11	4♌41R	0♌39	3♌37R
17	13♌59	29♌49R	17♌25	9♌29R	20♌31	26♌09R	23♌58	29♌52R	27♌18	2♌11R	0♌45	2♌54R
18	14♌05	27♌19R	17♌32	7♌11R	20♌38	23♌03R	24♌05	27♌12R	27♌25	0♌17R	0♌52	2♌09R
19	14♌12	24♌55R	17♌38	5♌43R	20♌45	20♌14R	24♌11	25♌15R	27♌32	28♌52R	0♌59	1♌07R
20	14♌19	23♌09R	17♌45	5♌14	20♌51	18♌04R	24♌18	23♌58R	27♌38	27♌41R	1♌05	29♌31R
21	14♌25	22♌28R	17♌52	5♌42	20♌58	16♌43R	24♌25	23♌07R	27♌45	26♌25R	1♌12	27♌13R
22	14♌32	23♌01	17♌58	6♌56	21♌05	16♌11R	24♌31	22♌25R	27♌52	24♌47R	1♌19	24♌18R
23	14♌39	24♌45	18♌05	8♌42	21♌11	16♌14	24♌38	21♌35R	27♌58	22♌35R	1♌25	21♌03R
24	14♌45	27♌26	18♌12	10♌48	21♌18	16♌39	24♌45	20♌26R	28♌05	19♌50R	1♌32	17♌55R
25	14♌52	0♌46	18♌18	13♌05	21♌25	17♌12	24♌51	18♌59R	28♌12	16♌50R	1♌39	15♌18R
26	14♌59	4♌27	18♌25	15♌32	21♌31	17♌46	24♌58	17♌29R	28♌18	14♌02R	1♌45	13♌20R
27	15♌05	8♌12	18♌32	18♌14	21♌38	18♌22	25♌05	16♌24R	28♌25	11♌54R	1♌52	11♌54R
28	15♌12	11♌50	18♌38	21♌20	21♌45	19♌13	25♌11	16♌16	28♌32	10♌44R	1♌59	10♌40R
29	15♌19	15♌16			21♌51	20♌42	25♌18	17♌31	28♌38	10♌28	2♌05	9♌20R
30	15♌25	18♌31			21♌58	23♌12	25♌25	20♌14	28♌45	10♌52	2♌12	7♌50R
31	15♌32	21♌39			22♌05	26♌55			28♌52	11♌35		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	2♌19	6♌25R	5♌46	11♌39	9♌14	23♌27	12♌35	4♌08	16♌03	11♌45R	19♌24	13♌32R
2	2♌25	5♌42R	5♌53	12♌39	9♌20	25♌22	12♌41	5♌20	16♌09	11♌34R	19♌31	11♌11R
3	2♌32	6♌19	6♌00	14♌53	9♌27	27♌51	12♌48	6♌48	16♌16	11♌16R	19♌38	8♌36R
4	2♌39	8♌36	6♌06	18♌07	9♌34	0♌41	12♌55	8♌25	16♌23	11♌09	19♌44	6♌18R
5	2♌46	12♌23	6♌13	21♌57	9♌41	3♌39	13♌02	10♌11	16♌30	11♌40	19♌51	4♌53R
6	2♌52	17♌13	6♌20	26♌00	9♌47	6♌40	13♌08	12♌16	16♌36	13♌20	19♌58	4♌44
7	2♌59	22♌24	6♌26	29♌53	9♌54	9♌41	13♌15	14♌54	16♌43	16♌31	20♌04	5♌58
8	3♌06	27♌14	6♌33	3♌20	10♌01	12♌47	13♌22	18♌16	16♌50	21♌11	20♌11	8♌25
9	3♌12	1♌10	6♌40	6♌16	10♌07	15♌59	13♌28	22♌22	16♌56	26♌57	20♌18	11♌42
10	3♌19	3♌57	6♌46	8♌46	10♌14	19♌18	13♌35	26♌57	17♌03	3♌01	20♌25	15♌20
11	3♌26	5♌39	6♌53	11♌00	10♌21	22♌34	13♌42	1♌36	17♌10	8♌28	20♌31	18♌51
12	3♌32	6♌36	7♌00	13♌04	10♌27	25♌34	13♌49	5♌46	17♌17	12♌27	20♌38	21♌58
13	3♌39	7♌11	7♌06	15♌00	10♌34	28♌02	13♌55	8♌58	17♌23	14♌31	20♌45	24♌49
14	3♌46	7♌40	7♌13	16♌40	10♌41	29♌41	14♌02	10♌50	17♌30	14♌46R	20♌51	27♌41
15	3♌52	8♌11	7♌20	17♌54	10♌48	0♌17	14♌09	11♌13R	17♌37	13♌53R	20♌58	0♌42
16	3♌59	8♌37	7♌27	18♌28	10♌54	29♌45R	14♌15	10♌14R	17♌43	12♌40R	21♌05	3♌38
17	4♌06	8♌47R	7♌33	18♌12R	11♌01	28♌12R	14♌22	8♌23R	17♌50	11♌35R	21♌12	6♌06
18	4♌12	8♌27R	7♌40	16♌59R	11♌08	26♌00R	14♌29	6♌16R	17♌57	10♌39R	21♌18	7♌39
19	4♌19	7♌26R	7♌47	14♌57R	11♌14	23♌38R	14♌35	4♌18R	18♌03	9♌33R	21♌25	7♌59R
20	4♌26	5♌36R	7♌53	12♌25R	11♌21	21♌28R	14♌42	2♌35R	18♌10	7♌55R	21♌32	7♌01R
21	4♌33	3♌04R	8♌00	9♌50R	11♌28	19♌35R	14♌49	0♌54R	18♌17	5♌31R	21♌38	4♌58R
22	4♌39	0♌09R	8♌07	7♌31R	11♌34	17♌50R	14♌56	28♌55R	18♌24	2♌23R	21♌45	2♌18R
23	4♌46	27♌16R	8♌13	5♌34R	11♌41	15♌54R	15♌02	26♌25R	18♌30	28♌53R	21♌52	29♌36R
24	4♌53	24♌45R	8♌20	3♌49R	11♌48	13♌36R	15♌09	23♌24R	18♌37	25♌30R	21♌59	27♌18R
25	4♌59	22♌44R	8♌27	1♌59R	11♌55	10♌55R	15♌16	20♌09R	18♌44	22♌40R	22♌05	25♌32R
26	5♌06	21♌01R	8♌34	29♌53R	12♌01	8♌10R	15♌22	17♌08R	18♌51	20♌32R	22♌12	24♌14R
27	5♌13	19♌20R	8♌40	27♌31R	12♌08	5♌46R	15♌29	14♌45R	18♌57	19♌01R	22♌19	23♌05R
28	5♌19	17♌27R	8♌47	25♌10R	12♌15	4♌05R	15♌36	13♌08R	19♌04	17♌52R	22♌25	21♌48R
29	5♌26	15♌22R	8♌54	23♌18R	12♌21	3♌18R	15♌43	12♌16R	19♌11	16♌46R	22♌32	20♌01R
30	5♌33	13♌22R	9♌00	22♌19R	12♌28	3♌22	15♌49	11♌54R	19♌17	15♌24R	22♌39	17♌34R
31	5♌39	11♌58R	9♌07	22♌23			15♌56	11♌49R			22♌46	14♌26R

1927

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	22 <sup>h</sup> 52	10 <sup>m</sup> 53R	26 <sup>h</sup> 21	13 <sup>m</sup> 16R	29 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> 15R	2 <sup>h</sup> 57	8 <sup>h</sup> 54R	6 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 21R	9 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 50R
2	22 <sup>h</sup> 59	7 <sup>m</sup> 25R	26 <sup>h</sup> 27	10 <sup>m</sup> 53R	29 <sup>h</sup> 36	26 <sup>h</sup> 34R	3 <sup>h</sup> 04	7 <sup>h</sup> 04R	6 <sup>h</sup> 26	18 <sup>h</sup> 32R	9 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 02R
3	23 <sup>h</sup> 06	4 <sup>m</sup> 32R	26 <sup>h</sup> 34	9 <sup>m</sup> 00R	29 <sup>h</sup> 42	24 <sup>h</sup> 18R	3 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> 13R	6 <sup>h</sup> 33	16 <sup>h</sup> 20R	10 <sup>h</sup> 01	19 <sup>h</sup> 48R
4	23 <sup>h</sup> 13	2 <sup>m</sup> 28R	26 <sup>h</sup> 41	7 <sup>m</sup> 17R	29 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 23R	3 <sup>h</sup> 18	3 <sup>h</sup> 06R	6 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 39R	10 <sup>h</sup> 08	16 <sup>h</sup> 32R
5	23 <sup>h</sup> 19	1 <sup>m</sup> 09R	26 <sup>h</sup> 48	5 <sup>m</sup> 25R	29 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 33R	3 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 36R	6 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 39R	10 <sup>h</sup> 14	13 <sup>h</sup> 42R
6	23 <sup>h</sup> 26	0 <sup>m</sup> 15R	26 <sup>h</sup> 54	3 <sup>m</sup> 17R	0 <sup>h</sup> 03	18 <sup>h</sup> 31R	3 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 55R	6 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 43R	10 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> 33R
7	23 <sup>h</sup> 33	29 <sup>h</sup> 24R	27 <sup>h</sup> 01	1 <sup>m</sup> 08R	0 <sup>h</sup> 09	16 <sup>h</sup> 10R	3 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 25R	6 <sup>h</sup> 59	5 <sup>h</sup> 17R	10 <sup>h</sup> 28	10 <sup>h</sup> 05R
8	23 <sup>h</sup> 39	28 <sup>h</sup> 22R	27 <sup>h</sup> 08	29 <sup>h</sup> 30R	0 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 43R	3 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 33R	7 <sup>h</sup> 06	3 <sup>h</sup> 37R	10 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 07R
9	23 <sup>h</sup> 46	27 <sup>h</sup> 20R	27 <sup>h</sup> 14	29 <sup>h</sup> 02	0 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 37R	3 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 36R	7 <sup>h</sup> 13	2 <sup>h</sup> 45R	10 <sup>h</sup> 41	8 <sup>h</sup> 24R
10	23 <sup>h</sup> 53	26 <sup>h</sup> 58	27 <sup>h</sup> 21	0 <sup>m</sup> 07	0 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 22R	3 <sup>h</sup> 58	22 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 20	2 <sup>h</sup> 34	10 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 37R
11	24 <sup>h</sup> 00	28 <sup>h</sup> 07	27 <sup>h</sup> 28	2 <sup>m</sup> 45	0 <sup>h</sup> 36	10 <sup>h</sup> 15	4 <sup>h</sup> 05	23 <sup>h</sup> 24	7 <sup>h</sup> 26	2 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 33R
12	24 <sup>h</sup> 06	1 <sup>m</sup> 16	27 <sup>h</sup> 35	6 <sup>m</sup> 40	0 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 11	24 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 01	5 <sup>h</sup> 11R
13	24 <sup>h</sup> 13	6 <sup>m</sup> 17	27 <sup>h</sup> 41	11 <sup>m</sup> 23	0 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 08	3 <sup>h</sup> 38R
14	24 <sup>h</sup> 20	12 <sup>m</sup> 24	27 <sup>h</sup> 48	16 <sup>m</sup> 23	0 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 13	4 <sup>h</sup> 25	28 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 46	4 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 20R
15	24 <sup>h</sup> 26	18 <sup>m</sup> 38	27 <sup>h</sup> 55	21 <sup>m</sup> 06	1 <sup>h</sup> 03	19 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 48
16	24 <sup>h</sup> 33	24 <sup>m</sup> 04	28 <sup>h</sup> 02	25 <sup>m</sup> 07	1 <sup>h</sup> 10	22 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> 11	8 <sup>h</sup> 00	5 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 31
17	24 <sup>h</sup> 40	28 <sup>m</sup> 04	28 <sup>h</sup> 08	28 <sup>m</sup> 16	1 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 27	4 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 07	7 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 40
18	24 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 38	1 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 46	4 <sup>h</sup> 52	9 <sup>h</sup> 01	8 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 42	8 <sup>h</sup> 09
19	24 <sup>h</sup> 53	1 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 31	1 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 57	4 <sup>h</sup> 58	12 <sup>h</sup> 43	8 <sup>h</sup> 20	15 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 35
20	25 <sup>h</sup> 00	1 <sup>h</sup> 15R	28 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 08	1 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 04	5 <sup>h</sup> 05	16 <sup>h</sup> 47	8 <sup>h</sup> 27	20 <sup>h</sup> 05	11 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 19
21	25 <sup>h</sup> 07	0 <sup>h</sup> 46R	28 <sup>h</sup> 35	5 <sup>h</sup> 37	1 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 08	5 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 21	12 <sup>h</sup> 02	21 <sup>h</sup> 36
22	25 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 17R	28 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 07	5 <sup>h</sup> 19	24 <sup>h</sup> 44	8 <sup>h</sup> 40	0 <sup>m</sup> .06	12 <sup>h</sup> 09	24 <sup>h</sup> 47
23	25 <sup>h</sup> 20	29 <sup>m</sup> 58R	28 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 47	3 <sup>m</sup> .41	12 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 45
24	25 <sup>h</sup> 27	29 <sup>m</sup> 47R	28 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 26	2 <sup>h</sup> 04	17 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 48	8 <sup>h</sup> 54	5 <sup>m</sup> .39	12 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 52
25	25 <sup>h</sup> 34	29 <sup>m</sup> 32R	29 <sup>h</sup> 02	8 <sup>h</sup> 09R	2 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 39	0 <sup>m</sup> .29R	9 <sup>h</sup> 00	5 <sup>m</sup> .58R	12 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 42
26	25 <sup>h</sup> 40	28 <sup>m</sup> 55R	29 <sup>h</sup> 09	6 <sup>h</sup> 57R	2 <sup>h</sup> 17	19 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 50R	9 <sup>h</sup> 07	5 <sup>m</sup> .03R	12 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 34
27	25 <sup>h</sup> 47	27 <sup>m</sup> 41R	29 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 53R	2 <sup>h</sup> 24	19 <sup>h</sup> 25R	5 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 12R	9 <sup>h</sup> 14	3 <sup>m</sup> .34R	12 <sup>h</sup> 42	0 <sup>m</sup> .20
28	25 <sup>h</sup> 54	25 <sup>m</sup> 40R	29 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 10R	2 <sup>h</sup> 30	18 <sup>h</sup> 04R	5 <sup>h</sup> 59	26 <sup>h</sup> 03R	9 <sup>h</sup> 21	2 <sup>m</sup> .05R	12 <sup>h</sup> 49	0 <sup>m</sup> .41
29	26 <sup>h</sup> 01	22 <sup>m</sup> 52R			2 <sup>h</sup> 37	15 <sup>h</sup> 55R	6 <sup>h</sup> 06	23 <sup>h</sup> 56R	9 <sup>h</sup> 27	0 <sup>m</sup> .48R	12 <sup>h</sup> 56	0 <sup>m</sup> .17R
30	26 <sup>h</sup> 07	19 <sup>m</sup> 34R			2 <sup>h</sup> 44	13 <sup>h</sup> 24R	6 <sup>h</sup> 12	22 <sup>h</sup> 03R	9 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 32R	13 <sup>h</sup> 02	28 <sup>h</sup> 55R
31	26 <sup>h</sup> 14	16 <sup>m</sup> 13R			2 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 00R			9 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 59R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	13 <sup>h</sup> 09	26 <sup>h</sup> 37R	16 <sup>h</sup> 37	21 <sup>h</sup> 36R	20 <sup>h</sup> 05	23 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 27	2 <sup>m</sup> .23	26 <sup>h</sup> 54	16 <sup>m</sup> .13	0 <sup>m</sup> .15	27 <sup>m</sup> .32
2	13 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 45R	16 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 16R	20 <sup>h</sup> 12	24 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 33	3 <sup>m</sup> .53	27 <sup>h</sup> 01	17 <sup>m</sup> .23	0 <sup>m</sup> .22	28 <sup>m</sup> .44
3	13 <sup>h</sup> 23	20 <sup>h</sup> 47R	16 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 15R	20 <sup>h</sup> 19	24 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 40	4 <sup>m</sup> .47	27 <sup>h</sup> 08	17 <sup>m</sup> .22R	0 <sup>m</sup> .28	28 <sup>m</sup> .23R
4	13 <sup>h</sup> 29	18 <sup>h</sup> 10R	16 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 30R	20 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 25R	23 <sup>h</sup> 47	4 <sup>m</sup> .52R	27 <sup>h</sup> 14	16 <sup>m</sup> .13R	0 <sup>m</sup> .35	26 <sup>m</sup> .50R
5	13 <sup>h</sup> 36	16 <sup>h</sup> 08R	17 <sup>h</sup> 04	17 <sup>h</sup> 48R	20 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 38R	23 <sup>h</sup> 53	4 <sup>m</sup> .01R	27 <sup>h</sup> 21	14 <sup>m</sup> .11R	0 <sup>m</sup> .42	24 <sup>m</sup> .41R
6	13 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 38R	17 <sup>h</sup> 11	16 <sup>h</sup> 53R	20 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 03R	24 <sup>h</sup> 00	2 <sup>m</sup> .14R	27 <sup>h</sup> 28	11 <sup>m</sup> .46R	0 <sup>m</sup> .48	22 <sup>m</sup> .33R
7	13 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> 26R	17 <sup>h</sup> 18	15 <sup>h</sup> 27R	20 <sup>h</sup> 46	19 <sup>h</sup> 41R	24 <sup>h</sup> 07	29 <sup>h</sup> 49R	27 <sup>h</sup> 34	9 <sup>m</sup> .25R	0 <sup>m</sup> .55	20 <sup>m</sup> .41R
8	13 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 14R	17 <sup>h</sup> 24	13 <sup>h</sup> 21R	20 <sup>h</sup> 52	16 <sup>h</sup> 49R	24 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 09R	27 <sup>h</sup> 41	7 <sup>m</sup> .22R	1 <sup>m</sup> .02	18 <sup>m</sup> .59R
9	14 <sup>h</sup> 03	10 <sup>h</sup> 43R	17 <sup>h</sup> 31	10 <sup>h</sup> 35R	20 <sup>h</sup> 59	13 <sup>h</sup> 51R	24 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 40R	27 <sup>h</sup> 48	5 <sup>m</sup> .32R	1 <sup>m</sup> .09	17 <sup>m</sup> .08R
10	14 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 42R	17 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 22R	21 <sup>h</sup> 06	11 <sup>h</sup> 11R	24 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 33R	27 <sup>h</sup> 54	3 <sup>m</sup> .39R	1 <sup>m</sup> .15	14 <sup>m</sup> .49R
11	14 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 06R	17 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 09R	21 <sup>h</sup> 12	8 <sup>h</sup> 59R	24 <sup>h</sup> 34	20 <sup>h</sup> 43R	28 <sup>h</sup> 01	1 <sup>m</sup> .26R	1 <sup>m</sup> .22	11 <sup>m</sup> .56R
12	14 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 07R	17 <sup>h</sup> 51	1 <sup>h</sup> 21R	21 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 11R	24 <sup>h</sup> 40	18 <sup>h</sup> 54R	28 <sup>h</sup> 08	28 <sup>h</sup> 47R	1 <sup>m</sup> .29	8 <sup>m</sup> .37R
13	14 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 13R	17 <sup>h</sup> 58	29 <sup>m</sup> 11R	21 <sup>h</sup> 26	5 <sup>h</sup> 29R	24 <sup>h</sup> 47	16 <sup>h</sup> 50R	28 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 53R	1 <sup>m</sup> .35	5 <sup>m</sup> .19R
14	14 <sup>h</sup> 36	27 <sup>m</sup> 51R	18 <sup>h</sup> 05	27 <sup>m</sup> 37R	21 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 38R	24 <sup>h</sup> 54	14 <sup>h</sup> 27R	28 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 08R	1 <sup>m</sup> .42	2 <sup>m</sup> .28R
15	14 <sup>h</sup> 43	26 <sup>m</sup> 24R	18 <sup>h</sup> 11	26 <sup>m</sup> 20R	21 <sup>h</sup> 39	1 <sup>h</sup> 32R	25 <sup>h</sup> 00	11 <sup>h</sup> 57R	28 <sup>h</sup> 28	20 <sup>h</sup> 59R	1 <sup>m</sup> .49	0 <sup>m</sup> .22R
16	14 <sup>h</sup> 50	25 <sup>m</sup> 53R	18 <sup>h</sup> 18	25 <sup>m</sup> 01R	21 <sup>h</sup> 46	29 <sup>m</sup> 23R	25 <sup>h</sup> 07	9 <sup>h</sup> 44R	28 <sup>h</sup> 35	19 <sup>h</sup> 42R	1 <sup>m</sup> .55	29 <sup>h</sup> 04R
17	14 <sup>h</sup> 57	26 <sup>m</sup> 07	18 <sup>h</sup> 25	23 <sup>m</sup> 31R	21 <sup>h</sup> 53	27 <sup>m</sup> 40R	25 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 17R	28 <sup>h</sup> 41	19 <sup>h</sup> 19	2 <sup>m</sup> .02	28 <sup>h</sup> 24R
18	15 <sup>h</sup> 03	26 <sup>m</sup> 44	18 <sup>h</sup> 31	22 <sup>m</sup> 00R	21 <sup>h</sup> 59	26 <sup>m</sup> 54R	25 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 42	2 <sup>m</sup> .09	28 <sup>h</sup> 06R
19	15 <sup>h</sup> 10	27 <sup>m</sup> 25	18 <sup>h</sup> 38	20 <sup>m</sup> 59R	22 <sup>h</sup> 06	27 <sup>m</sup> 26	25 <sup>h</sup> 27	8 <sup>h</sup> 31	28 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 38	2 <sup>m</sup> .15	27 <sup>h</sup> 54R
20	15 <sup>h</sup> 17	28 <sup>m</sup> 06	18 <sup>h</sup> 45	21 <sup>m</sup> 10	22 <sup>h</sup> 13	29 <sup>m</sup> 16	25 <sup>h</sup> 34	10 <sup>h</sup> 05	29 <sup>h</sup> 01	21 <sup>h</sup> 54	2 <sup>m</sup> .22	27 <sup>h</sup> 35R
21	15 <sup>h</sup> 23	29 <sup>m</sup> 03	18 <sup>h</sup> 52	22 <sup>m</sup> 57	22 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 12	25 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 08	23 <sup>h</sup> 21	2 <sup>m</sup> .29	27 <sup>h</sup> 04R
22	15 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 58	26 <sup>m</sup> 22	22 <sup>h</sup> 26	5 <sup>h</sup> 55	25 <sup>h</sup> 47	15 <sup>h</sup> 03	29 <sup>h</sup> 15	24 <sup>h</sup> 55	2 <sup>m</sup> .35	26 <sup>h</sup> 32R
23	15 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 00	19 <sup>h</sup> 05	0 <sup>h</sup> 59	22 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 00	25 <sup>h</sup> 54	17 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> 21	26 <sup>h</sup> 44	2 <sup>m</sup> .42	26 <sup>h</sup> 22
24	15 <sup>h</sup> 44	8 <sup>h</sup> 17	19 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 03	26 <sup>h</sup> 01	21 <sup>h</sup> 02	29 <sup>h</sup> 28	29 <sup>h</sup> 03	2 <sup>m</sup> .49	27 <sup>h</sup> 07
25	15 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 08	29 <sup>h</sup> 35	2 <sup>m</sup> .09	2 <sup>m</sup> .56	29 <sup>h</sup> 19
26	15 <sup>h</sup> 57	17 <sup>h</sup> 43	19 <sup>h</sup> 25	15 <sup>h</sup> 33	22 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 00	26 <sup>h</sup> 14	27 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 42	6 <sup>m</sup> .07	3 <sup>m</sup> .02	3 <sup>m</sup> .11
27	16 <sup>h</sup> 04	21 <sup>h</sup> 24	19 <sup>h</sup> 32	18 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 00	23 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 21	0 <sup>m</sup> .41	29 <sup>h</sup> 48	10 <sup>m</sup> .51	3 <sup>m</sup> .09	8 <sup>m</sup> .32
28	16 <sup>h</sup> 10	23 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 39	20 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 06	26 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 27	4 <sup>m</sup> .12	29 <sup>h</sup> 55	15 <sup>m</sup> .54	3 <sup>m</sup> .16	14 <sup>m</sup> .46
29	16 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 39	19 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 58	23 <sup>h</sup> 13	28 <sup>h</sup> 25	26 <sup>h</sup> 34	7 <sup>m</sup> .44	0 <sup>m</sup> .02	20 <sup>m</sup> .43	3 <sup>m</sup> .22	20 <sup>m</sup> .58
30	16 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 16R	19 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 39	23 <sup>h</sup> 20	0 <sup>m</sup> .31	26 <sup>h</sup> 41	11 <sup>m</sup> .07	0 <sup>m</sup> .08	24 <sup>m</sup> .46	3 <sup>m</sup> .29	26 <sup>m</sup> .06
31	16 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 04R	19 <sup>h</sup> 59	23 <sup>h</sup> 12			26 <sup>h</sup> 48	14 <sup>m</sup> .02			3 <sup>m</sup> .36	29 <sup>m</sup> .26

## 1928

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	3m.42	0♌44	7m.09	12m.00	10m.23	18♋54	13m.50	25♋42	17m.09	4m.43	20m.36	16m.12
2	3m.49	0♌27R	7m.16	15m.40	10m.30	24♋13	13m.56	0m.18	17m.16	7m.59	20m.42	18m.24
3	3m.56	29m.27R	7m.23	19m.00	10m.36	0m.14	14m.03	4m.54	17m.23	11m.17	20m.49	20m.52
4	4m.02	28m.26R	7m.29	21m.33	10m.43	6m.01	14m.10	9m.04	17m.29	14m.31	20m.56	23m.47
5	4m.09	27m.35R	7m.36	22m.56	10m.50	10m.48	14m.16	12m.30	17m.36	17m.38	21m.02	27m.13
6	4m.16	26m.44R	7m.43	22m.57R	10m.56	14m.08	14m.23	15m.13	17m.43	20m.41	21m.09	1♌06
7	4m.22	25m.29R	7m.49	21m.40R	11m.03	15m.57	14m.29	17m.21	17m.49	23m.43	21m.16	5♌11
8	4m.29	23m.31R	7m.56	19m.29R	11m.10	16m.36	14m.36	19m.10	17m.56	26m.44	21m.22	9♌06
9	4m.36	20m.44R	8m.03	16m.57R	11m.16	16m.33R	14m.43	20m.50	18m.03	29m.36	21m.29	12♌25
10	4m.42	17m.21R	8m.09	14m.36R	11m.23	16m.18R	14m.49	22m.21	18m.09	2♌10	21m.36	14♌46
11	4m.49	13m.49R	8m.16	12m.43R	11m.30	16m.08R	14m.56	23m.37	18m.16	4♌09	21m.42	15♌52
12	4m.56	10m.39R	8m.23	11m.19R	11m.36	16m.05R	15m.03	24m.27	18m.23	5♌19	21m.49	15♌38R
13	5m.03	8m.09R	8m.29	10m.12R	11m.43	16m.02R	15m.09	24m.36R	18m.29	5♌29R	21m.55	14♌16R
14	5m.09	6m.20R	8m.36	9m.05R	11m.50	15m.44R	15m.16	23m.54R	18m.36	4♌33R	22m.02	12♌16R
15	5m.16	5m.00R	8m.43	7m.38R	11m.56	14m.56R	15m.23	22m.18R	18m.43	2♌43R	22m.09	10♌08R
16	5m.23	3m.52R	8m.49	5m.34R	12m.03	13m.24R	15m.29	19m.55R	18m.49	0♌22R	22m.15	8♌13R
17	5m.29	2m.34R	8m.56	2m.47R	12m.10	11m.05R	15m.36	17m.09R	18m.56	27m.56R	22m.22	6♌31R
18	5m.36	0m.51R	9m.03	29♋26R	12m.16	8m.06R	15m.43	14m.25R	19m.02	25m.47R	22m.29	4♌47R
19	5m.43	28♋34R	9m.10	25♋54R	12m.23	4m.51R	15m.49	12m.03R	19m.09	23m.54R	22m.35	2♌45R
20	5m.49	25♋52R	9m.16	22♋42R	12m.30	1m.46R	15m.56	10m.04R	19m.16	22m.08R	22m.42	0♌15R
21	5m.56	23♋09R	9m.23	20♋13R	12m.36	29♋11R	16m.03	8m.17R	19m.22	20m.10R	22m.49	27m.20R
22	6m.03	20♋59R	9m.30	18♋30R	12m.43	27♋09R	16m.09	6m.23R	19m.29	17m.50R	22m.55	24m.22R
23	6m.09	19♋53R	9m.36	17♋21R	12m.50	25♋26R	16m.16	4m.12R	19m.36	15m.13R	23m.02	21m.46R
24	6m.16	20♋05	9m.43	16♋24R	12m.56	23♋42R	16m.23	1m.48R	19m.42	12m.38R	23m.09	19m.53R
25	6m.23	21♋31	9m.50	15♋19R	13m.03	21♋43R	16m.29	29♋32R	19m.49	10m.31R	23m.15	18m.48R
26	6m.29	23♋53	9m.56	14♋05R	13m.10	19♋34R	16m.36	27♋54R	19m.56	9m.14R	23m.22	18m.26R
27	6m.36	26♋46	10m.03	13♋07R	13m.16	17♋38R	16m.43	27♋15R	20m.02	8m.53	23m.29	18m.34
28	6m.43	29♋45	10m.10	13♋14	13m.23	16♋33R	16m.49	27♋46	20m.09	9m.25	23m.35	18m.58
29	6m.49	2m.36	10m.16	15♋06	13m.30	16♋47	16m.56	29♋21	20m.16	10m.36	23m.42	19m.27
30	6m.56	5m.26			13m.36	18♋31	17m.03	1m.45	20m.22	12m.15	23m.49	19m.54
31	7m.03	8m.31			13m.43	21♋36			20m.29	14m.09		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	23m.55	20m.26	27m.21	17m.22R	0♌47	11m.10R	4♌07	12m.14R	7♌33	18m.27R	10♌52	29m.54R
2	24m.02	21m.18	27m.28	17m.41	0♌54	11m.07	4♌13	10m.51R	7♌39	16m.07R	10♌59	27m.23R
3	24m.09	22m.55	27m.35	19m.25	1♌01	11m.34	4♌20	9m.16R	7♌46	14m.01R	11♌05	25m.26R
4	24m.15	25m.35	27m.41	22m.33	1♌07	12m.09	4♌27	7m.32R	7♌53	12m.42R	11♌12	24m.26R
5	24m.22	29m.26	27m.48	26m.46	1♌14	12m.43	4♌33	6m.06R	7♌59	12m.35	11♌19	24m.31
6	24m.28	4♌14	27m.55	1♌31	1♌21	13m.27	4♌40	5m.40	8♌06	13m.50	11♌25	25m.37
7	24m.35	9♌26	28m.01	6♌02	1♌27	14m.56	4♌46	6m.47	8♌12	16m.20	11♌32	27m.32
8	24m.42	14♌21	28m.08	9♌36	1♌34	17m.42	4♌53	9m.40	8♌19	19m.48	11♌39	0♌00
9	24m.48	18♌16	28m.14	11♌56	1♌40	21m.51	5♌00	14m.01	8♌26	23m.51	11♌45	2♌50
10	24m.55	20♌42	28m.21	13♌16	1♌47	26m.50	5♌06	19m.18	8♌32	28m.06	11♌52	5♌51
11	25m.02	21♌27R	28m.28	14♌10	1♌54	1♌50	5♌13	24m.45	8♌39	2♌11	11♌58	8♌58
12	25m.08	20♌49R	28m.34	15♌02	2♌00	6♌05	5♌20	29m.41	8♌46	5♌51	12♌05	12♌12
13	25m.15	19♌27R	28m.41	15♌52	2♌07	9♌04	5♌26	3♌35	8♌52	9♌02	12♌12	15♌37
14	25m.22	17♌57R	28m.48	16♌24	2♌14	10♌31	5♌33	6♌16	8♌59	11♌48	12♌18	19♌15
15	25m.28	16♌37R	28m.54	16♌16R	2♌20	10m.34R	5♌40	7♌53	9♌06	14♌19	12♌25	23m.01
16	25m.35	15♌24R	29m.01	15♌11R	2♌27	9♌36R	5♌46	8♌50	9♌12	16m.39	12♌32	26m.43
17	25m.42	13♌58R	29m.08	13♌08R	2♌34	8♌10R	5♌53	9♌30	9♌19	18m.47	12♌38	0♌06
18	25m.48	12♌02R	29m.14	10m.22R	2♌40	6m.44R	6♌00	10m.07	9♌26	20m.37	12♌45	2♌51
19	25m.55	9♌26R	29m.21	7♌21R	2♌47	5m.37R	6m.06	10m.43	9m.32	21m.54	12m.52	4♌40
20	26m.02	6m.18R	29m.28	4m.36R	2m.54	4m.47R	6m.13	11m.11	9m.39	22m.27	12m.58	5♌19
21	26m.08	3m.01R	29m.34	2m.22R	3m.00	4m.06R	6m.20	11m.17R	9m.46	22m.03R	13m.05	4m.44R
22	26m.15	0m.02R	29m.41	0m.42R	3m.07	3m.18R	6m.26	10m.49R	9m.52	20m.39R	13m.12	3m.03R
23	26m.21	27m.42R	29m.48	29m.26R	3m.13	2m.04R	6m.33	9m.33R	9m.59	18m.25R	13m.18	0m.43R
24	26m.28	26m.03R	29m.54	28m.15R	3m.20	0m.11R	6m.39	7m.27R	10m.05	15m.43R	13m.25	28m.14R
25	26m.35	24m.58R	0m.01	26m.51R	3m.27	27m.34R	6m.46	4m.41R	10m.12	13m.02R	13m.32	25m.59R
26	26m.41	24m.12R	0m.07	24m.57R	3m.33	24m.24R	6m.53	1m.37R	10m.19	10m.41R	13m.38	24m.02R
27	26m.48	23m.27R	0m.14	22m.29R	3m.40	21m.03R	6m.59	28m.42R	10m.25	8m.41R	13m.45	22m.11R
28	26m.55	22m.29R	0m.21	19m.31R	3m.47	17m.59R	7m.06	26m.14R	10m.32	6m.50R	13m.52	20m.08R
29	27m.01	21m.10R	0m.27	16m.28R	3m.53	15m.31R	7m.13	24m.13R	10m.39	4m.50R	13m.58	17m.38R
30	27m.08	19m.38R	0m.34	13m.50R	4m.00	13m.40R	7m.19	22m.26R	10m.45	2m.30R	14m.05	14m.46R
31	27m.15	18m.11R	0m.41	12m.01R			7m.26	20m.35R			14m.12	11m.49R

## 1929

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	14♈18	9♈14R	17♈44	16♈55R	20♈51	26♈11R	24♈17	27♈10R	27♈37	2♈05R	1♈04	10♈09R
2	14♈25	7♈26R	17♈51	15♈53R	20♈57	24♈04R	24♈24	26♈10R	27♈44	1♈34R	1♈11	8♈52R
3	14♈31	6♈31R	17♈58	15♈21R	21♈04	22♈32R	24♈31	24♈57R	27♈51	0♈25R	1♈18	6♈46R
4	14♈38	6♈27	18♈04	15♈01R	21♈11	21♈20R	24♈37	23♈16R	27♈57	28♈28R	1♈24	4♈08R
5	14♈45	7♈03	18♈11	14♈39R	21♈17	20♈08R	24♈44	20♈53R	28♈04	25♈48R	1♈31	1♈25R
6	14♈51	8♈04	18♈18	14♈05R	21♈24	18♈38R	24♈51	17♈51R	28♈11	22♈41R	1♈38	28♈57R
7	14♈58	9♈18	18♈24	13♈20R	21♈31	16♈37R	24♈57	14♈26R	28♈17	19♈35R	1♈44	26♈54R
8	15♈05	10♈39	18♈31	12♈41R	21♈37	14♈04R	25♈04	11♈08R	28♈24	16♈52R	1♈51	25♈07R
9	15♈11	12♈10	18♈38	12♈37	21♈44	11♈16R	25♈11	8♈22R	28♈31	14♈41R	1♈58	23♈20R
10	15♈18	14♈02	18♈44	13♈43	21♈51	8♈43R	25♈17	6♈21R	28♈37	12♈56R	2♈04	21♈18R
11	15♈25	16♈35	18♈51	16♈23	21♈57	6♈57R	25♈24	5♈00R	28♈44	11♈17R	2♈11	19♈01R
12	15♈31	20♈04	18♈58	20♈40	22♈04	6♈20	25♈31	4♈00R	28♈51	9♈28R	2♈18	16♈43R
13	15♈38	24♈29	19♈04	26♈13	22♈11	6♈55	25♈37	2♈59R	28♈57	7♈26R	2♈24	14♈53R
14	15♈45	29♈33	19♈11	2♈21	22♈17	8♈30	25♈44	1♈48R	29♈04	5♈26R	2♈31	13♈57R
15	15♈51	4♈45	19♈18	8♈06	22♈24	10♈43	25♈51	0♈39R	29♈11	4♈02R	2♈38	14♈06
16	15♈58	9♈29	19♈24	12♈29	22♈31	13♈09	25♈57	0♈10	29♈17	3♈45	2♈45	15♈22
17	16♈05	13♈09	19♈31	14♈59	22♈37	15♈33	26♈04	1♈06	29♈24	4♈53	2♈51	17♈31
18	16♈11	15♈20	19♈38	15♈40R	22♈44	17♈58	26♈11	3♈50	29♈31	7♈25	2♈58	20♈18
19	16♈18	15♈52R	19♈44	15♈13R	22♈51	20♈43	26♈17	8♈15	29♈37	11♈02	3♈05	23♈26
20	16♈25	14♈56R	19♈51	14♈27R	22♈57	24♈04	26♈24	13♈43	29♈44	15♈20	3♈11	26♈41
21	16♈31	13♈03R	19♈58	13♈48R	23♈04	27♈53	26♈31	19♈24	29♈51	19♈48	3♈18	29♈52
22	16♈38	10♈54R	20♈04	13♈14R	23♈11	1♈43	26♈37	24♈29	29♈58	23♈59	3♈25	2♈56
23	16♈45	8♈55R	20♈11	12♈25R	23♈17	5♈00	26♈44	28♈22	0♈04	27♈33	3♈31	5♈54
24	16♈51	7♈12R	20♈18	11♈00R	23♈24	7♈16	26♈51	0♈50	0♈11	0♈24	3♈38	8♈50
25	16♈58	5♈30R	20♈24	8♈45R	23♈31	8♈12	26♈57	2♈01	0♈18	2♈39	3♈45	11♈46
26	17♈04	3♈28R	20♈31	5♈43R	23♈37	7♈46R	27♈04	2♈19	0♈24	4♈32	3♈51	14♈38
27	17♈11	0♈53R	20♈37	2♈18R	23♈44	6♈12R	27♈11	2♈15R	0♈31	6♈12	3♈58	17♈14
28	17♈18	27♈45R	20♈44	28♈58R	23♈51	4♈00R	27♈17	2♈09R	0♈38	7♈46	4♈05	19♈23
29	17♈24	24♈22R			23♈57	1♈43R	27♈24	2♈09	0♈44	9♈07	4♈11	20♈47
30	17♈31	21♈13R			24♈04	29♈46R	27♈31	2♈12	0♈51	10♈07	4♈18	21♈15R
31	17♈38	18♈41R			24♈11	28♈17R			0♈58	10♈32		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	4♈25	20♈38R	7♈52	28♈47R	11♈20	3♈23R	14♈41	2♈51	18♈09	26♈22	21♈30	21♈14
2	4♈31	19♈04R	7♈59	26♈39R	11♈26	2♈08R	14♈47	3♈02R	18♈15	27♈07	21♈37	23♈32
3	4♈38	16♈51R	8♈06	24♈40R	11♈33	0♈47R	14♈54	2♈19R	18♈22	26♈35R	21♈44	24♈57
4	4♈45	14♈26R	8♈12	22♈55R	11♈40	29♈00R	15♈01	0♈33R	18♈29	25♈18R	21♈50	25♈52
5	4♈52	12♈13R	8♈19	21♈14R	11♈47	26♈34R	15♈08	27♈55R	18♈36	23♈50R	21♈57	26♈38
6	4♈58	10♈18R	8♈26	19♈19R	11♈53	23♈31R	15♈14	24♈50R	18♈42	22♈53R	22♈04	27♈22
7	5♈05	8♈33R	8♈32	16♈58R	12♈00	20♈09R	15♈21	21♈50R	18♈49	21♈41R	22♈10	28♈01
8	5♈12	6♈41R	8♈39	14♈08R	12♈07	16♈57R	15♈28	19♈19R	18♈56	21♈00R	22♈17	28♈25
9	5♈18	4♈30R	8♈46	11♈08R	12♈13	14♈19R	15♈34	17♈25R	19♈02	20♈17R	22♈24	28♈18R
10	5♈25	1♈59R	8♈52	8♈23R	12♈20	12♈24R	15♈41	15♈59R	19♈09	19♈16R	22♈31	27♈28R
11	5♈32	29♈24R	8♈59	6♈15R	12♈27	11♈08R	15♈48	14♈47R	19♈16	17♈40R	22♈37	25♈46R
12	5♈38	27♈08R	9♈06	4♈55R	12♈33	10♈15R	15♈55	13♈27R	19♈23	15♈18R	22♈44	23♈16R
13	5♈45	25♈37R	9♈12	4♈21R	12♈40	9♈29R	16♈01	11♈42R	19♈29	12♈15R	22♈51	20♈16R
14	5♈52	25♈01R	9♈19	4♈21	12♈47	8♈33R	16♈08	9♈20R	19♈36	8♈49R	22♈57	17♈12R
15	5♈58	25♈19	9♈26	4♈41	12♈54	7♈17R	16♈15	6♈24R	19♈43	5♈28R	23♈04	14♈28R
16	6♈05	26♈21	9♈33	5♈09	13♈00	5♈42R	16♈21	3♈09R	19♈49	2♈37R	23♈11	12♈13R
17	6♈12	27♈53	9♈39	5♈37	13♈07	4♈03R	16♈28	0♈08R	19♈56	0♈25R	23♈18	10♈19R
18	6♈18	29♈44	9♈46	6♈06	13♈14	2♈50R	16♈35	27♈48R	20♈03	28♈45R	23♈24	8♈30R
19	6♈25	1♈45	9♈53	6♈49	13♈20	2♈37	16♈41	26♈25R	20♈10	27♈15R	23♈31	6♈27R
20	6♈32	3♈54	9♈59	8♈09	13♈27	3♈48	16♈48	25♈56R	20♈16	25♈38R	23♈38	4♈08R
21	6♈39	6♈16	10♈06	10♈30	13♈34	6♈28	16♈55	26♈03	20♈23	23♈46R	23♈44	1♈47R
22	6♈45	9♈00	10♈13	14♈02	13♈40	10♈27	17♈02	26♈24	20♈30	21♈57R	23♈51	29♈57R
23	6♈52	12♈15	10♈19	18♈40	13♈47	15♈15	17♈08	26♈43	20♈36	20♈50R	23♈58	29♈08R
24	6♈59	15♈58	10♈26	23♈55	13♈54	20♈10	17♈15	27♈05	20♈43	21♈07	24♈05	29♈38
25	7♈05	19♈59	10♈33	29♈07	14♈01	24♈22	17♈22	28♈03	20♈50	23♈11	24♈11	1♈27
26	7♈12	23♈56	10♈40	3♈31	14♈07	27♈21	17♈28	0♈19	20♈57	26♈57	24♈18	4♈23
27	7♈19	27♈27	10♈46	6♈32	14♈14	29♈07	17♈35	4♈13	21♈03	1♈59	24♈25	8♈05
28	7♈25	0♈05	10♈53	7♈51	14♈21	0♈12	17♈42	9♈24	21♈10	7♈36	24♈32	12♈12
29	7♈32	1♈34	11♈00	7♈36R	14♈27	1♈09	17♈49	15♈00	21♈17	13♈05	24♈38	16♈22
30	7♈39	1♈43R	11♈06	6♈22R	14♈34	2♈06	17♈55	20♈06	21♈23	17♈45	24♈45	20♈17
31	7♈45	0♈39R	11♈13	4♈49R			18♈02	24♈01			24♈52	23♈47



## 1930

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	24V58	26V51	28V27	7W16	1W35	3W54	5W03	3W40	8W25	23V46	11W54	18V42R
2	25V05	29V38	28V34	11W09	1W42	7W38	5W10	8W18	8W32	25V32	12W00	17V33R
3	25V12	2W13	28V40	14W52	1W48	12W18	5W17	13W52	8W39	27V37	12W07	16V49R
4	25V19	4W38	28V47	18W09	1W55	17W28	5W24	19W33	8W45	29V43	12W14	17V13
5	25V25	6W48	28V54	20W38	2W02	22W33	5W30	24W26	8W52	1W46	12W20	19V15
6	25V32	8W32	29V00	22W03	2W09	26W55	5W37	27W44	8W59	4W06	12W27	22V58
7	25V39	9W36	29V07	22W14R	2W15	0W01	5W44	29W17	9W06	7W04	12W34	27V54
8	25V45	9W47R	29V14	21W11R	2W22	1W31	5W51	29W29R	9W12	10W41	12W41	3W19
9	25V52	8W58R	29V21	19W13R	2W29	1W25R	5W57	29W05R	9W19	14W36	12W47	8W25
10	25V59	7W11R	29V27	16W50R	2W36	0W04R	6W04	28W42R	9W26	18W12	12W54	12W33
11	26V06	4W42R	29V34	14W30R	2W42	28W08R	6W11	28W24R	9W32	20W59	13W01	15W23
12	26V12	1W59R	29V41	12W28R	2W49	26W11R	6W17	27W57R	9W39	22W33	13W08	16W55
13	26V19	29V27R	29V47	10W39R	2W56	24W29R	6W24	27W00R	9W46	22W46R	13W14	17W30
14	26V26	27V18R	29V54	8W46R	3W02	22W55R	6W31	25W15R	9W53	21W44R	13W21	17W34R
15	26V33	25V25R	0W01	6W32R	3W09	21W10R	6W38	22W40R	9W59	19W53R	13W28	17W31R
16	26V39	23V32R	0W08	3W50R	3W16	18W55R	6W44	19W29R	10W06	17W46R	13W34	17W33
17	26V46	21V23R	0W14	0W53R	3W23	16W05R	6W51	16W12R	10W13	15W50R	13W41	17W38
18	26V53	18V53R	0W21	28V03R	3W29	12W48R	6W58	13W15R	10W19	14W18R	13W48	17W38R
19	26V59	16V15R	0W28	25V46R	3W36	9W31R	7W04	10W57R	10W26	13W10R	13W55	17W18R
20	27V06	13V55R	0W35	24V20R	3W43	6W40R	7W11	9W15R	10W33	12W13R	14W01	16W23R
21	27V13	12V20R	0W41	23V46R	3W49	4W32R	7W18	7W59R	10W40	11W10R	14W08	14W44R
22	27V20	11V47R	0W48	23V56	3W56	3W09R	7W25	6W50R	10W46	9W43R	14W15	12W20R
23	27V26	12V16	0W55	24V37	4W03	2W21R	7W31	5W30R	10W53	7W39R	14W21	9W23R
24	27V33	13V38	1W01	25V36	4W10	1W53R	7W38	3W42R	11W00	4W53R	14W28	6W18R
25	27V40	15V41	1W08	26V42	4W16	1W29R	7W45	1W23R	11W07	1W39R	14W35	3W30R
26	27V46	18V11	1W15	27V53	4W23	0W54R	7W52	28V39R	11W13	28V21R	14W42	1W13R
27	27V53	20V55	1W22	29V17	4W30	0W06R	7W58	25V58R	11W20	25V26R	14W48	29V24R
28	28V00	23V48	1W28	1W10	4W37	29V12R	8W05	23V50R	11W27	23V14R	14W55	27V48R
29	28V07	26V48			4W43	28V37R	8W12	22V42R	11W33	21V44R	15W02	26V07R
30	28V13	0W01			4W50	28V53	8W18	22V43	11W40	20V42R	15W08	24V12R
31	28V20	3W31			4W57	0W29			11W47	19V46R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15W15	22V12R	18W43	29V54R	22W11	10W41	25W33	19W52	29W00	24W37R	2W21	26W35R
2	15W22	20V36R	18W50	29V43	22W18	11W28	25W39	20W04	29W07	23W21R	2W28	23W45R
3	15W29	19V58R	18W57	0W39	22W25	12W51	25W46	20W26	29W14	21W40R	2W34	20W26R
4	15W35	20V40	19W04	2W33	22W32	14W37	25W53	20W49	29W20	19W44R	2W41	17W04R
5	15W42	22V45	19W10	5W09	22W38	16W35	25W59	21W11	29W27	18W01R	2W48	14W12R
6	15W49	26V01	19W17	8W11	22W45	18W41	26W06	21W40	29W34	17W04R	2W55	12W12R
7	15W56	0W03	19W24	11W24	22W52	20W59	26W13	22W40	29W40	17W26	3W01	11W07R
8	16W02	4W24	19W30	14W36	22W58	23W39	26W20	24W37	29W47	19W20	3W08	10W44R
9	16W09	8W35	19W37	17W42	23W05	26W49	26W26	27W49	29W54	22W43	3W15	10W41R
10	16W16	12W15	19W44	20W42	23W12	0W33	26W33	2W19	0W01	27W14	3W21	10W37R
11	16W22	15W13	19W51	23W40	23W19	4W40	26W40	7W44	0W07	2W16	3W28	10W29R
12	16W29	17W35	19W57	26W38	23W25	8W52	26W46	13W25	0W14	7W01	3W35	10W42
13	16W36	19W31	20W04	29W34	23W32	12W43	26W53	18W34	0W21	10W47	3W41	12W04
14	16W43	21W14	20W11	2W19	23W39	15W49	27W00	22W25	0W27	13W18	3W48	15W13
15	16W49	22W50	20W17	4W40	23W45	17W48	27W06	24W32	0W34	14W54	3W55	20W07
16	16W56	24W16	20W24	6W22	23W52	18W26R	27W13	24W52R	0W41	16W12	4W01	26W01
17	17W03	25W24	20W31	7W09	23W59	17W44R	27W20	23W51R	0W47	17W28	4W08	1W57
18	17W09	26W01	20W38	6W54R	24W05	16W02R	27W27	22W16R	0W54	18W37	4W15	6W59
19	17W16	25W54R	20W44	5W36R	24W12	13W52R	27W33	20W42R	1W01	19W17	4W22	10W32
20	17W23	24W55R	20W51	3W32R	24W19	11W44R	27W40	19W21R	1W08	19W07R	4W28	12W24
21	17W30	23W04R	20W58	1W07R	24W26	9W52R	27W47	18W02R	1W14	17W51R	4W35	12W43R
22	17W36	20W36R	21W04	28W48R	24W32	8W08R	27W53	16W25R	1W21	15W34R	4W42	11W57R
23	17W43	17W53R	21W11	26W47R	24W39	6W17R	28W00	14W10R	1W28	12W35R	4W48	10W43R
24	17W50	15W22R	21W18	24W59R	24W46	4W01R	28W07	11W12R	1W34	9W27R	4W55	9W31R
25	17W56	13W13R	21W25	23W10R	24W52	1W14R	28W13	7W47R	1W41	6W41R	5W02	8W35R
26	18W03	11W24R	21W31	21W04R	24W59	28W09R	28W20	4W21R	1W48	4W30R	5W08	7W56R
27	18W10	9W39R	21W38	18W36R	25W06	25W09R	28W27	1W21R	1W54	2W53R	5W15	7W21R
28	18W17	7W43R	21W45	15W55R	25W13	22W40R	28W34	29W04R	2W01	1W36R	5W22	6W36R
29	18W23	5W30R	21W51	13W27R	25W19	20W59R	28W40	27W30R	2W08	0W20R	5W28	5W21R
30	18W30	3W10R	21W58	11W37R	25W26	20W06R	28W47	26W26R	2W14	28W45R	5W35	3W24R
31	18W37	1W09R	22W05	10W41R			28W54	25W34R			5W42	0W42R

## 1931

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	5 <sup>h</sup> 48	27 <sup>m</sup> 24R	9 <sup>h</sup> 15	3 <sup>m</sup> 20R	12 <sup>h</sup> 22	20 <sup>m</sup> 38R	15 <sup>h</sup> 49	29 <sup>m</sup> 58R	19 <sup>h</sup> 09	9 <sup>m</sup> 10R	22 <sup>h</sup> 35	11 <sup>m</sup> 00R
2	5 <sup>h</sup> 55	23 <sup>m</sup> 56R	9 <sup>h</sup> 22	0 <sup>m</sup> 52R	12 <sup>h</sup> 29	18 <sup>m</sup> 02R	15 <sup>h</sup> 56	28 <sup>m</sup> 08R	19 <sup>h</sup> 15	7 <sup>m</sup> 36R	22 <sup>h</sup> 42	8 <sup>m</sup> 47R
3	6 <sup>h</sup> 02	20 <sup>m</sup> 47R	9 <sup>h</sup> 29	28 <sup>m</sup> 50R	12 <sup>h</sup> 36	15 <sup>m</sup> 44R	16 <sup>h</sup> 02	26 <sup>m</sup> 21R	19 <sup>h</sup> 22	5 <sup>m</sup> 39R	22 <sup>h</sup> 48	5 <sup>m</sup> 53R
4	6 <sup>h</sup> 08	18 <sup>m</sup> 14R	9 <sup>h</sup> 36	27 <sup>m</sup> 00R	12 <sup>h</sup> 42	13 <sup>m</sup> 47R	16 <sup>h</sup> 09	24 <sup>m</sup> 20R	19 <sup>h</sup> 29	3 <sup>m</sup> 06R	22 <sup>h</sup> 55	2 <sup>m</sup> 42R
5	6 <sup>h</sup> 15	16 <sup>m</sup> 17R	9 <sup>h</sup> 42	25 <sup>m</sup> 05R	12 <sup>h</sup> 49	11 <sup>m</sup> 58R	16 <sup>h</sup> 16	21 <sup>m</sup> 53R	19 <sup>h</sup> 35	0 <sup>m</sup> 02R	23 <sup>h</sup> 02	29 <sup>m</sup> 43R
6	6 <sup>h</sup> 22	14 <sup>m</sup> 40R	9 <sup>h</sup> 49	22 <sup>m</sup> 53R	12 <sup>h</sup> 56	9 <sup>m</sup> 59R	16 <sup>h</sup> 22	19 <sup>m</sup> 02R	19 <sup>h</sup> 42	26 <sup>m</sup> 47R	23 <sup>h</sup> 08	27 <sup>m</sup> 17R
7	6 <sup>h</sup> 29	13 <sup>m</sup> 03R	9 <sup>h</sup> 56	20 <sup>m</sup> 28R	13 <sup>h</sup> 02	7 <sup>m</sup> 39R	16 <sup>h</sup> 29	16 <sup>m</sup> 07R	19 <sup>h</sup> 49	23 <sup>m</sup> 48R	23 <sup>h</sup> 15	25 <sup>m</sup> 27R
8	6 <sup>h</sup> 35	11 <sup>m</sup> 10R	10 <sup>h</sup> 02	18 <sup>m</sup> 16R	13 <sup>h</sup> 09	5 <sup>m</sup> 02R	16 <sup>h</sup> 36	13 <sup>m</sup> 35R	19 <sup>h</sup> 55	21 <sup>m</sup> 26R	23 <sup>h</sup> 22	24 <sup>m</sup> 07R
9	6 <sup>h</sup> 42	9 <sup>m</sup> 08R	10 <sup>h</sup> 09	16 <sup>m</sup> 48R	13 <sup>h</sup> 16	2 <sup>m</sup> 29R	16 <sup>h</sup> 42	11 <sup>m</sup> 45R	20 <sup>h</sup> 02	19 <sup>m</sup> 49R	23 <sup>h</sup> 28	22 <sup>m</sup> 59R
10	6 <sup>h</sup> 49	7 <sup>m</sup> 27R	10 <sup>h</sup> 16	16 <sup>m</sup> 29	13 <sup>h</sup> 22	0 <sup>m</sup> 28R	16 <sup>h</sup> 49	10 <sup>m</sup> 48R	20 <sup>h</sup> 09	18 <sup>m</sup> 50R	23 <sup>h</sup> 35	21 <sup>m</sup> 45R
11	6 <sup>h</sup> 55	6 <sup>m</sup> 49	10 <sup>h</sup> 22	17 <sup>m</sup> 28	13 <sup>h</sup> 29	29 <sup>m</sup> 20R	16 <sup>h</sup> 56	10 <sup>m</sup> 37	20 <sup>h</sup> 15	18 <sup>m</sup> 16R	23 <sup>h</sup> 42	20 <sup>m</sup> 09R
12	7 <sup>h</sup> 02	7 <sup>m</sup> 46	10 <sup>h</sup> 29	19 <sup>m</sup> 39	13 <sup>h</sup> 36	29 <sup>m</sup> 13	17 <sup>h</sup> 02	11 <sup>m</sup> 02	20 <sup>h</sup> 22	17 <sup>m</sup> 50R	23 <sup>h</sup> 48	18 <sup>m</sup> 02R
13	7 <sup>h</sup> 09	10 <sup>m</sup> 29	10 <sup>h</sup> 36	22 <sup>m</sup> 45	13 <sup>h</sup> 42	0 <sup>m</sup> 04	17 <sup>h</sup> 09	11 <sup>m</sup> 49	20 <sup>h</sup> 29	17 <sup>m</sup> 19R	23 <sup>h</sup> 55	15 <sup>m</sup> 27R
14	7 <sup>h</sup> 15	14 <sup>m</sup> 42	10 <sup>h</sup> 42	26 <sup>m</sup> 28	13 <sup>h</sup> 49	1 <sup>m</sup> 40	17 <sup>h</sup> 16	12 <sup>m</sup> 46	20 <sup>h</sup> 35	16 <sup>m</sup> 34R	24 <sup>h</sup> 02	12 <sup>m</sup> 46R
15	7 <sup>h</sup> 22	19 <sup>m</sup> 55	10 <sup>h</sup> 49	0 <sup>m</sup> 25	13 <sup>h</sup> 56	3 <sup>m</sup> 47	17 <sup>h</sup> 22	13 <sup>m</sup> 46	20 <sup>h</sup> 42	15 <sup>m</sup> 39R	24 <sup>h</sup> 08	10 <sup>m</sup> 27R
16	7 <sup>h</sup> 29	25 <sup>m</sup> 27	10 <sup>h</sup> 56	4 <sup>m</sup> 19	14 <sup>h</sup> 02	6 <sup>m</sup> 14	17 <sup>h</sup> 29	14 <sup>m</sup> 54	20 <sup>h</sup> 49	14 <sup>m</sup> 51R	24 <sup>h</sup> 15	9 <sup>m</sup> 00R
17	7 <sup>h</sup> 35	0 <sup>m</sup> 36	11 <sup>h</sup> 02	7 <sup>m</sup> 57	14 <sup>h</sup> 09	8 <sup>m</sup> 51	17 <sup>h</sup> 36	16 <sup>m</sup> 23	20 <sup>h</sup> 55	14 <sup>m</sup> 41	24 <sup>h</sup> 22	8 <sup>m</sup> 39
18	7 <sup>h</sup> 42	4 <sup>m</sup> 51	11 <sup>h</sup> 09	11 <sup>m</sup> 15	14 <sup>h</sup> 16	11 <sup>m</sup> 36	17 <sup>h</sup> 42	18 <sup>m</sup> 33	21 <sup>h</sup> 02	15 <sup>m</sup> 39	24 <sup>h</sup> 28	9 <sup>m</sup> 22
19	7 <sup>h</sup> 49	7 <sup>m</sup> 58	11 <sup>h</sup> 16	14 <sup>m</sup> 15	14 <sup>h</sup> 22	14 <sup>m</sup> 32	17 <sup>h</sup> 49	21 <sup>m</sup> 40	21 <sup>h</sup> 09	18 <sup>m</sup> 05	24 <sup>h</sup> 35	10 <sup>m</sup> 52
20	7 <sup>h</sup> 55	10 <sup>m</sup> 03	11 <sup>h</sup> 22	17 <sup>m</sup> 04	14 <sup>h</sup> 29	17 <sup>m</sup> 46	17 <sup>h</sup> 56	25 <sup>m</sup> 46	21 <sup>h</sup> 15	21 <sup>m</sup> 58	24 <sup>h</sup> 42	12 <sup>m</sup> 46
21	8 <sup>h</sup> 02	11 <sup>m</sup> 27	11 <sup>h</sup> 29	19 <sup>m</sup> 45	14 <sup>h</sup> 36	21 <sup>m</sup> 21	18 <sup>h</sup> 02	0 <sup>m</sup> 37	21 <sup>h</sup> 22	26 <sup>m</sup> 56	24 <sup>h</sup> 48	14 <sup>m</sup> 44
22	8 <sup>h</sup> 09	12 <sup>m</sup> 32	11 <sup>h</sup> 36	22 <sup>m</sup> 13	14 <sup>h</sup> 42	25 <sup>m</sup> 12	18 <sup>h</sup> 09	5 <sup>m</sup> 41	21 <sup>h</sup> 29	2 <sup>m</sup> 20	24 <sup>h</sup> 55	16 <sup>m</sup> 40
23	8 <sup>h</sup> 15	13 <sup>m</sup> 31	11 <sup>h</sup> 42	24 <sup>m</sup> 21	14 <sup>h</sup> 49	29 <sup>m</sup> 04	18 <sup>h</sup> 16	10 <sup>m</sup> 20	21 <sup>h</sup> 35	7 <sup>m</sup> 17	25 <sup>h</sup> 01	18 <sup>m</sup> 44
24	8 <sup>h</sup> 22	14 <sup>m</sup> 25	11 <sup>h</sup> 49	25 <sup>m</sup> 55	14 <sup>h</sup> 56	2 <sup>m</sup> 40	18 <sup>h</sup> 22	13 <sup>m</sup> 58	21 <sup>h</sup> 42	10 <sup>m</sup> 59	25 <sup>h</sup> 08	21 <sup>m</sup> 22
25	8 <sup>h</sup> 29	15 <sup>m</sup> 08	11 <sup>h</sup> 56	26 <sup>m</sup> 42	15 <sup>h</sup> 02	5 <sup>m</sup> 38	18 <sup>h</sup> 29	16 <sup>m</sup> 08	21 <sup>h</sup> 49	13 <sup>m</sup> 04	25 <sup>h</sup> 15	24 <sup>m</sup> 42
26	8 <sup>h</sup> 35	15 <sup>m</sup> 27	12 <sup>h</sup> 02	26 <sup>m</sup> 31R	15 <sup>h</sup> 09	7 <sup>m</sup> 40	18 <sup>h</sup> 35	16 <sup>m</sup> 41R	21 <sup>h</sup> 55	13 <sup>m</sup> 43	25 <sup>h</sup> 21	28 <sup>m</sup> 30
27	8 <sup>h</sup> 42	15 <sup>m</sup> 08R	12 <sup>h</sup> 09	25 <sup>m</sup> 18R	15 <sup>h</sup> 16	8 <sup>m</sup> 31	18 <sup>h</sup> 42	15 <sup>m</sup> 52R	22 <sup>h</sup> 02	13 <sup>m</sup> 37R	25 <sup>h</sup> 28	2 <sup>m</sup> 13
28	8 <sup>h</sup> 49	13 <sup>m</sup> 59R	12 <sup>h</sup> 16	23 <sup>m</sup> 12R	15 <sup>h</sup> 22	8 <sup>m</sup> 05R	18 <sup>h</sup> 49	14 <sup>m</sup> 12R	22 <sup>h</sup> 08	13 <sup>m</sup> 22R	25 <sup>h</sup> 35	5 <sup>m</sup> 17
29	8 <sup>h</sup> 55	11 <sup>m</sup> 58R			15 <sup>h</sup> 29	6 <sup>m</sup> 34R	18 <sup>h</sup> 55	12 <sup>m</sup> 20R	22 <sup>h</sup> 15	13 <sup>m</sup> 13R	25 <sup>h</sup> 41	7 <sup>m</sup> 16
30	9 <sup>h</sup> 02	9 <sup>m</sup> 15R			15 <sup>h</sup> 36	4 <sup>m</sup> 23R	19 <sup>h</sup> 02	10 <sup>m</sup> 39R	22 <sup>h</sup> 22	12 <sup>m</sup> 59R	25 <sup>h</sup> 48	7 <sup>m</sup> 56
31	9 <sup>h</sup> 09	6 <sup>m</sup> 13R			15 <sup>h</sup> 42	2 <sup>m</sup> 04R			22 <sup>h</sup> 28	12 <sup>m</sup> 21R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	25 <sup>h</sup> 55	7 <sup>m</sup> 20R	29 <sup>h</sup> 21	3 <sup>m</sup> 16	2 <sup>m</sup> 47	8 <sup>m</sup> 32	6 <sup>m</sup> 06	18 <sup>m</sup> 08	9 <sup>m</sup> 32	2 <sup>m</sup> 00	12 <sup>m</sup> 51	7 <sup>m</sup> 36
2	26 <sup>h</sup> 01	5 <sup>m</sup> 46R	29 <sup>h</sup> 27	3 <sup>m</sup> 15R	2 <sup>m</sup> 53	10 <sup>m</sup> 04	6 <sup>m</sup> 13	20 <sup>m</sup> 45	9 <sup>m</sup> 39	4 <sup>m</sup> 37	12 <sup>m</sup> 58	10 <sup>m</sup> 49
3	26 <sup>h</sup> 08	3 <sup>m</sup> 46R	29 <sup>h</sup> 34	3 <sup>m</sup> 16	3 <sup>m</sup> 00	11 <sup>m</sup> 21	6 <sup>m</sup> 19	22 <sup>m</sup> 47	9 <sup>m</sup> 45	5 <sup>m</sup> 52	13 <sup>m</sup> 05	12 <sup>m</sup> 05
4	26 <sup>h</sup> 15	1 <sup>m</sup> 49R	29 <sup>h</sup> 41	3 <sup>m</sup> 22	3 <sup>m</sup> 07	12 <sup>m</sup> 11	6 <sup>m</sup> 26	23 <sup>m</sup> 57	9 <sup>m</sup> 52	5 <sup>m</sup> 42R	13 <sup>m</sup> 11	11 <sup>m</sup> 40R
5	26 <sup>h</sup> 21	0 <sup>m</sup> 13R	29 <sup>h</sup> 47	3 <sup>m</sup> 26R	3 <sup>m</sup> 13	12 <sup>m</sup> 20R	6 <sup>m</sup> 33	24 <sup>m</sup> 05R	9 <sup>m</sup> 59	4 <sup>m</sup> 18R	13 <sup>m</sup> 18	10 <sup>m</sup> 15R
6	26 <sup>h</sup> 28	29 <sup>m</sup> 02R	29 <sup>h</sup> 54	3 <sup>m</sup> 14R	3 <sup>m</sup> 20	11 <sup>m</sup> 37R	6 <sup>m</sup> 39	23 <sup>m</sup> 07R	10 <sup>m</sup> 05	2 <sup>m</sup> 09R	13 <sup>m</sup> 25	8 <sup>m</sup> 37R
7	26 <sup>h</sup> 35	28 <sup>m</sup> 05R	0 <sup>m</sup> 01	2 <sup>m</sup> 32R	3 <sup>m</sup> 27	10 <sup>m</sup> 01R	6 <sup>m</sup> 46	21 <sup>m</sup> 12R	10 <sup>m</sup> 12	29 <sup>m</sup> 52R	13 <sup>m</sup> 31	7 <sup>m</sup> 10R
8	26 <sup>h</sup> 41	27 <sup>m</sup> 07R	0 <sup>m</sup> 07	1 <sup>m</sup> 07R	3 <sup>m</sup> 33	7 <sup>m</sup> 39R	6 <sup>m</sup> 53	18 <sup>m</sup> 46R	10 <sup>m</sup> 19	27 <sup>m</sup> 48R	13 <sup>m</sup> 38	5 <sup>m</sup> 54R
9	26 <sup>h</sup> 48	25 <sup>m</sup> 50R	0 <sup>m</sup> 14	28 <sup>m</sup> 55R	3 <sup>m</sup> 40	4 <sup>m</sup> 54R	6 <sup>m</sup> 59	16 <sup>m</sup> 17R	10 <sup>m</sup> 25	25 <sup>m</sup> 59R	13 <sup>m</sup> 45	4 <sup>m</sup> 28R
10	26 <sup>h</sup> 55	23 <sup>m</sup> 59R	0 <sup>m</sup> 21	26 <sup>m</sup> 06R	3 <sup>m</sup> 47	2 <sup>m</sup> 13R	7 <sup>m</sup> 06	14 <sup>m</sup> 04R	10 <sup>m</sup> 32	24 <sup>m</sup> 10R	13 <sup>m</sup> 51	2 <sup>m</sup> 32R
11	27 <sup>h</sup> 01	21 <sup>m</sup> 28R	0 <sup>m</sup> 27	23 <sup>m</sup> 00R	3 <sup>m</sup> 53	29 <sup>m</sup> 53R	7 <sup>m</sup> 13	12 <sup>m</sup> 09R	10 <sup>m</sup> 39	22 <sup>m</sup> 02R	13 <sup>m</sup> 58	29 <sup>m</sup> 52R
12	27 <sup>h</sup> 08	18 <sup>m</sup> 23R	0 <sup>m</sup> 34	20 <sup>m</sup> 04R	4 <sup>m</sup> 00	27 <sup>m</sup> 56R	7 <sup>m</sup> 19	10 <sup>m</sup> 19R	10 <sup>m</sup> 45	19 <sup>m</sup> 23R	14 <sup>m</sup> 05	26 <sup>m</sup> 34R
13	27 <sup>h</sup> 14	15 <sup>m</sup> 05R	0 <sup>m</sup> 41	17 <sup>m</sup> 37R	4 <sup>m</sup> 07	26 <sup>m</sup> 09R	7 <sup>m</sup> 26	8 <sup>m</sup> 16R	10 <sup>m</sup> 52	16 <sup>m</sup> 17R	14 <sup>m</sup> 11	23 <sup>m</sup> 00R
14	27 <sup>h</sup> 21	12 <sup>m</sup> 04R	0 <sup>m</sup> 47	15 <sup>m</sup> 39R	4 <sup>m</sup> 13	24 <sup>m</sup> 14R	7 <sup>m</sup> 32	5 <sup>m</sup> 51R	10 <sup>m</sup> 58	13 <sup>m</sup> 05R	14 <sup>m</sup> 18	19 <sup>m</sup> 40R
15	27 <sup>h</sup> 28	9 <sup>m</sup> 40R	0 <sup>m</sup> 54	14 <sup>m</sup> 00R	4 <sup>m</sup> 20	22 <sup>m</sup> 02R	7 <sup>m</sup> 39	3 <sup>m</sup> 06R	11 <sup>m</sup> 05	10 <sup>m</sup> 14R	14 <sup>m</sup> 25	16 <sup>m</sup> 57R
16	27 <sup>h</sup> 34	7 <sup>m</sup> 59R	1 <sup>m</sup> 00	12 <sup>m</sup> 19R	4 <sup>m</sup> 26	19 <sup>m</sup> 37R	7 <sup>m</sup> 46	0 <sup>m</sup> 25R	11 <sup>m</sup> 12	8 <sup>m</sup> 06R	14 <sup>m</sup> 31	14 <sup>m</sup> 59R
17	27 <sup>h</sup> 41	6 <sup>m</sup> 51R	1 <sup>m</sup> 07	10 <sup>m</sup> 25R	4 <sup>m</sup> 33	17 <sup>m</sup> 21R	7 <sup>m</sup> 52	28 <sup>m</sup> 13R	11 <sup>m</sup> 18	6 <sup>m</sup> 49R	14 <sup>m</sup> 38	13 <sup>m</sup> 38R
18	27 <sup>h</sup> 48	5 <sup>m</sup> 55R	1 <sup>m</sup> 14	8 <sup>m</sup> 21R	4 <sup>m</sup> 40	15 <sup>m</sup> 44R	7 <sup>m</sup> 59	26 <sup>m</sup> 51R	11 <sup>m</sup> 25	6 <sup>m</sup> 16R	14 <sup>m</sup> 45	12 <sup>m</sup> 39R
19	27 <sup>h</sup> 54	4 <sup>m</sup> 54R	1 <sup>m</sup> 20	6 <sup>m</sup> 31R	4 <sup>m</sup> 46	15 <sup>m</sup> 08R	8 <sup>m</sup> 06	26 <sup>m</sup> 28	11 <sup>m</sup> 32	6 <sup>m</sup> 14	14 <sup>m</sup> 51	11 <sup>m</sup> 41R
20	28 <sup>h</sup> 01	3 <sup>m</sup> 44R	1 <sup>m</sup> 27	5 <sup>m</sup> 30R	4 <sup>m</sup> 53	15 <sup>m</sup> 42	8 <sup>m</sup> 12	26 <sup>m</sup> 57	11 <sup>m</sup> 38	6 <sup>m</sup> 28	14 <sup>m</sup> 58	10 <sup>m</sup> 28R
21	28 <sup>h</sup> 08	2 <sup>m</sup> 48R	1 <sup>m</sup> 34	5 <sup>m</sup> 44	5 <sup>m</sup> 00	17 <sup>m</sup> 18	8 <sup>m</sup> 19	28 <sup>m</sup> 08	11 <sup>m</sup> 45	6 <sup>m</sup> 45	15 <sup>m</sup> 04	8 <sup>m</sup> 49R
22	28 <sup>h</sup> 14	2 <sup>m</sup> 46	1 <sup>m</sup> 40	7 <sup>m</sup> 24	5 <sup>m</sup> 06	19 <sup>m</sup> 44	8 <sup>m</sup> 26	29 <sup>m</sup> 45	11 <sup>m</sup> 52	6 <sup>m</sup> 58	15 <sup>m</sup> 11	6 <sup>m</sup> 46R
23	28 <sup>h</sup> 21	4 <sup>m</sup> 15	1 <sup>m</sup> 47	10 <sup>m</sup> 22	5 <sup>m</sup> 13	22 <sup>m</sup> 44	8 <sup>m</sup> 32	1 <sup>m</sup> 40	11 <sup>m</sup> 58	7 <sup>m</sup> 13	15 <sup>m</sup> 18	4 <sup>m</sup> 37R
24	28 <sup>h</sup> 28	7 <sup>m</sup> 26	1 <sup>m</sup> 54	14 <sup>m</sup> 16	5 <sup>m</sup> 20	26 <sup>m</sup> 00	8 <sup>m</sup> 39	3 <sup>m</sup> 44	12 <sup>m</sup> 05	7 <sup>m</sup> 46	15 <sup>m</sup> 24	2 <sup>m</sup> 57R
25	28 <sup>h</sup> 34	12 <sup>m</sup> 02	2 <sup>m</sup> 00	18 <sup>m</sup> 38	5 <sup>m</sup> 26	29 <sup>m</sup> 21	8 <sup>m</sup> 46	5 <sup>m</sup> 59	12 <sup>m</sup> 12	9 <sup>m</sup> 06	15 <sup>m</sup> 31	2 <sup>m</sup> 19
26	28 <sup>h</sup> 41	17 <sup>m</sup> 21	2 <sup>m</sup> 07	23 <sup>m</sup> 01	5 <sup>m</sup> 33	2 <sup>m</sup> 38	8 <sup>m</sup> 52	8 <sup>m</sup> 34	12 <sup>m</sup> 18	11 <sup>m</sup> 40	15 <sup>m</sup> 38	3 <sup>m</sup> 07
27	28 <sup>h</sup> 48	22 <sup>m</sup> 35	2 <sup>m</sup> 14	26 <sup>m</sup> 59	5 <sup>m</sup> 40	5 <sup>m</sup> 49	8 <sup>m</sup> 59	11 <sup>m</sup> 39	12 <sup>m</sup> 25	15 <sup>m</sup> 40	15 <sup>m</sup> 44	5 <sup>m</sup> 26
28	28 <sup>h</sup> 54	27 <sup>m</sup> 03	2 <sup>m</sup> 20	0 <sup>m</sup> 17	5 <sup>m</sup> 46	8 <sup>m</sup> 57	9 <sup>m</sup> 05	15 <sup>m</sup> 22	12 <sup>m</sup> 32	20 <sup>m</sup> 55	15 <sup>m</sup> 51	9 <sup>m</sup> 04
29	29 <sup>h</sup> 01	0 <sup>m</sup> 18	2 <sup>m</sup> 27	2 <sup>m</sup> 54	5 <sup>m</sup> 53	12 <sup>m</sup> 04	9 <sup>m</sup> 12	19 <sup>m</sup> 36	12 <sup>m</sup> 38	26 <sup>m</sup> 53	15 <sup>m</sup> 58	13 <sup>m</sup> 36
30	29 <sup>h</sup> 07	2 <sup>m</sup> 13	2 <sup>m</sup> 33	5 <sup>m</sup> 01	5 <sup>m</sup> 59	15 <sup>m</sup> 10	9 <sup>m</sup> 19	24 <sup>m</sup> 04	12 <sup>m</sup> 45	2 <sup>m</sup> 44	16 <sup>m</sup> 04	18 <sup>m</sup> 22
31	29 <sup>h</sup> 14	3 <sup>m</sup> 04	2 <sup>m</sup> 40	6 <sup>m</sup> 51			9 <sup>m</sup> 25	28 <sup>m</sup> 21			16 <sup>m</sup> 11	22 <sup>m</sup> 38

1932

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	16°18	25°55	19°44	1°39	22°57	25°57	26°23	8°37	29°44	19°57	3°10	29°53
2	16°24	28°15	19°51	7°05	23°04	29°13	26°30	11°54	29°50	22°11	3°17	0°54
3	16°31	0°07	19°57	13°15	23°10	3°43	26°37	15°35	29°57	24°37	3°24	2°10
4	16°38	1°54	20°04	19°05	23°17	8°54	26°43	19°20	0°04	27°10	3°31	3°58
5	16°44	3°36	20°11	23°47	23°24	14°07	26°50	22°56	0°10	29°52	3°37	6°36
6	16°51	4°57	20°17	26°53	23°30	18°45	26°57	26°14	0°17	2°49	3°44	10°12
7	16°58	5°33	20°24	28°19	23°37	22°27	27°03	29°15	0°24	6°05	3°51	14°38
8	17°04	5°04R	20°30	28°22R	23°44	25°06	27°10	2°05	0°30	9°40	3°57	19°29
9	17°11	3°26R	20°37	27°35R	23°50	26°57	27°17	4°48	0°37	13°25	4°04	24°10
10	17°18	0°51R	20°44	26°33R	23°57	28°18	27°23	7°22	0°44	17°03	4°11	28°05
11	17°24	27°48R	20°50	25°39R	24°04	29°28	27°30	9°41	0°50	20°13	4°17	0°43
12	17°31	24°51R	20°57	25°01R	24°10	0°33	27°37	11°33	0°57	22°35	4°24	1°48
13	17°37	22°24R	21°04	24°34R	24°17	1°29	27°43	12°43	1°04	23°53	4°31	1°26R
14	17°44	20°33R	21°10	24°02R	24°24	2°07	27°50	13°00R	1°10	23°57R	4°37	0°04R
15	17°51	19°09R	21°17	23°10R	24°30	2°13R	27°57	12°16R	1°17	22°52R	4°44	28°19R
16	17°57	17°56R	21°24	21°40R	24°37	1°34R	28°03	10°34R	1°24	20°57R	4°51	26°39R
17	18°04	16°33R	21°30	19°25R	24°44	0°02R	28°10	8°14R	1°30	18°44R	4°57	25°11R
18	18°11	14°42R	21°37	16°27R	24°50	27°42R	28°17	5°41R	1°37	16°38R	5°04	23°45R
19	18°17	12°11R	21°44	13°05R	24°57	24°51R	28°23	3°19R	1°44	14°47R	5°11	22°00R
20	18°24	9°02R	21°50	9°46R	25°04	21°55R	28°30	1°18R	1°50	13°05R	5°17	19°43R
21	18°31	5°35R	21°57	6°55R	25°10	19°17R	28°37	29°31R	1°57	11°15R	5°24	16°51R
22	18°37	2°20R	22°04	4°41R	25°17	17°07R	28°43	27°41R	2°04	9°02R	5°31	13°40R
23	18°44	29°45R	22°10	2°56R	25°23	15°16R	28°50	25°34R	2°10	6°23R	5°37	10°37R
24	18°51	28°03R	22°17	1°20R	25°30	13°28R	28°57	23°07R	2°17	3°32R	5°44	8°04R
25	18°57	27°10R	22°24	29°34R	25°37	11°27R	29°03	20°35R	2°24	0°53R	5°51	6°14R
26	19°04	26°44R	22°30	27°34R	25°43	9°09R	29°10	18°22R	2°30	28°50R	5°58	5°05R
27	19°11	26°24R	22°37	25°36R	25°50	6°251R	29°17	16°53R	2°37	27°36R	6°04	4°25R
28	19°17	25°57R	22°44	24°18R	25°57	5°01R	29°24	16°22R	2°44	27°10R	6°11	3°58R
29	19°24	25°33R	22°50	24°18	26°03	4°08R	29°30	16°50	2°50	27°23	6°18	3°30R
30	19°31	25°53			26°10	4°29	29°37	18°06	2°57	28°03	6°24	2°50R
31	19°37	27°47			26°17	6°02			3°04	28°55		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	6°31	1°57R	9°58	26°44R	13°26	23°51R	16°47	0°17R	20°15	9°21R	23°36	21°29R
2	6°38	1°05R	10°05	24°57R	13°33	22°31R	16°54	28°35R	20°22	6°54R	23°43	18°38R
3	6°44	0°40R	10°12	24°15R	13°39	21°30R	17°00	26°42R	20°28	4°27R	23°50	16°04R
4	6°51	1°13	10°18	24°38	13°46	20°27R	17°07	24°35R	20°35	2°26R	23°57	14°12R
5	6°58	3°07	10°25	25°55	13°53	19°14R	17°14	22°31R	20°42	1°20R	24°03	13°16R
6	7°04	6°29	10°32	27°44	13°59	18°04R	17°21	21°04R	20°48	1°23	24°10	13°16
7	7°11	11°04	10°39	29°42	14°06	17°37	17°27	20°47	20°55	2°32	24°17	14°03
8	7°18	16°18	10°45	1°38	14°13	18°34	17°34	21°57	21°02	4°38	24°23	15°23
9	7°24	21°22	10°52	3°38	14°20	21°18	17°41	24°32	21°09	7°25	24°30	17°03
10	7°31	25°27	10°59	6°05	14°26	25°39	17°47	28°13	21°15	10°36	24°37	18°55
11	7°38	28°00	11°05	9°17	14°33	1°01	17°54	2°36	21°22	13°58	24°44	20°57
12	7°45	29°03	11°12	13°04	14°40	6°35	18°01	7°11	21°29	17°20	24°50	23°14
13	7°51	29°09R	11°19	16°57	14°46	11°34	18°07	11°30	21°35	20°39	24°57	26°00
14	7°58	28°57R	11°25	20°20	14°53	15°24	18°14	15°14	21°42	23°55	25°04	29°26
15	8°05	28°48R	11°32	22°43	15°00	17°51	18°21	18°14	21°49	27°12	25°10	3°33
16	8°11	28°40R	11°39	23°49	15°06	19°03	18°28	20°39	21°56	0°29	25°17	8°09
17	8°18	28°14R	11°45	23°35R	15°13	19°26	18°34	22°40	22°02	3°42	25°24	12°51
18	8°25	27°08R	11°52	22°15R	15°20	19°28R	18°41	24°29	22°09	6°40	25°31	17°08
19	8°31	25°12R	11°59	20°17R	15°27	19°27	18°48	26°09	22°16	9°08	25°37	20°34
20	8°38	22°30R	12°06	18°15R	15°33	19°33	18°54	27°37	22°22	10°50	25°44	22°43
21	8°45	19°21R	12°12	16°30R	15°40	19°39	19°01	28°42	22°29	11°32	25°51	23°24R
22	8°51	16°17R	12°19	15°11R	15°47	19°34R	19°08	29°11	22°36	11°05R	25°57	22°38R
23	8°58	13°39R	12°26	14°11R	15°53	19°04R	19°15	28°50R	22°43	9°34R	26°04	20°49R
24	9°05	11°39R	12°32	13°14R	16°00	17°53R	19°21	27°33R	22°49	7°18R	26°11	18°32R
25	9°11	10°11R	12°39	12°04R	16°07	15°55R	19°28	25°25R	22°56	4°44R	26°18	16°20R
26	9°18	9°02R	12°46	10°24R	16°13	13°12R	19°35	22°43R	23°03	2°21R	26°24	14°25R
27	9°25	7°52R	12°52	8°03R	16°20	10°04R	19°41	19°54R	23°09	0°17R	26°31	12°38R
28	9°32	6°23R	12°59	5°03R	16°27	6°57R	19°48	17°21R	23°16	28°25R	26°38	10°41R
29	9°38	4°25R	13°06	1°42R	16°34	4°15R	19°55	15°13R	23°23	26°28R	26°44	8°17R
30	9°45	1°57R	13°13	28°29R	16°40	2°04R	20°02	13°21R	23°30	24°11R	26°51	5°19R
31	9°52	29°14R	13°19	25°48R			20°08	11°29R			26°58	2°02R

1933

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	27805	28852R	01133	21148R	31141	91146R	71110	101147R	101131	171139	141100	281128
2	27811	26815R	01140	11107R	31148	71145R	71116	101126R	101138	181102	141107	281108R
3	27818	24826R	01146	29856R	31155	61115R	71123	91150R	101145	171145R	141113	261150R
4	27825	23825R	01153	28855R	41101	51103R	71130	81143R	101152	161139R	141120	241145R
5	27832	23802R	11100	27846R	41108	31150R	71137	61153R	101158	141143R	141127	221119R
6	27838	23802	11107	26814R	41115	21116R	71143	41119R	111105	121108R	141133	191157R
7	27845	23809	11113	24813R	41122	01106R	71150	11111R	11112	91118R	141140	171154R
8	27852	23812R	11120	21853R	41128	27816R	71157	27854R	11118	61138R	141147	161107R
9	27858	23810R	11127	19842R	41135	23856R	81103	24856R	11125	41123R	141154	141122R
10	28805	23813	11134	18813R	41142	20833R	81110	22831R	11132	21131R	151100	121125R
11	28812	23847	11140	17856	41148	17837R	81117	20840R	11139	01148R	151107	101107R
12	28819	25822	11147	19805	41155	15829R	81124	19805R	11145	28858R	151114	71137R
13	28825	28823	11154	21836	51102	14811R	81130	17829R	11152	26851R	151120	51117R
14	28832	21154	21100	25810	51109	13829R	81137	15839R	11159	24835R	151127	31133R
15	28839	81135	21107	29817	51115	13801R	81144	13843R	121106	22836R	151134	21143R
16	28845	141146	21114	31121	51122	12828R	81151	12809R	121112	21823R	151141	21150
17	28852	201130	21121	61151	51129	11849R	81157	11833	121119	21815	151147	31149
18	28859	241156	21127	91139	51136	11834	91104	12826	121126	22819	151154	51127
19	29806	271129	21134	121102	51142	12827	91111	14852	121132	24826	161101	71130
20	29812	281106R	21141	141123	51149	15806	91117	18837	121139	27820	161107	91148
21	29819	27116R	21147	161144	51156	19833	91124	23815	121146	01142	161114	121113
22	29826	251150R	21154	181149	61102	25811	91131	28809	121153	41115	161121	141146
23	29833	241126R	31101	201115	61109	11105	91138	21146	121159	71142	161128	171131
24	29839	231115R	31108	201139R	61116	61119	91144	61138	131106	101155	161134	201135
25	29846	221104R	31114	191151R	61123	101114	91151	91135	131113	131153	161141	241100
26	29853	201131R	31121	171154R	61129	121134	91158	11142	131119	161140	161148	271140
27	29859	18116R	31128	151113R	61136	131125	101104	131115	131126	191121	161155	19119
28	01106	151117R	31135	121120R	61143	131112R	101111	141133	131133	211156	171101	4839
29	01113	111147R			61150	121129R	101118	151144	131140	241120	171108	7919
30	01120	81115R			61156	111144R	101125	161148	131146	261123	171115	8959
31	01126	51110R			71103	111110R			131153	271150		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	171121	9828R	201150	16812R	241118	14840R	271139	4835	1807	291114	4827	291106
2	171128	8845R	201156	14830R	241124	14834R	271146	7836	1813	2830	4834	2837
3	171135	7805R	211103	12847R	241131	14816R	271152	9820	1820	4824	4841	5831
4	171142	4858R	211110	11816R	241138	13823R	271159	9837R	1827	5815	4847	7855
5	171148	2850R	211116	9851R	241145	11841R	281106	8839R	1833	5831	4854	10803
6	171155	0858R	211123	8812R	241151	9808R	281112	6852R	1840	5838	5801	12801
7	181102	29116R	211130	6804R	241158	6801R	281119	4848R	1847	5848	5807	13847
8	181108	271131R	211137	3819R	251105	2848R	281126	2855R	1853	6801	5814	15815
9	181115	251126R	211143	0809R	251111	291158R	281132	1828R	2800	6807R	5821	16810
10	181122	221155R	211150	261158R	251118	271144R	281139	0823R	2807	5853R	5828	16821R
11	181129	201105R	211157	241112R	251125	261106R	281146	291128R	2813	5803R	5834	15836R
12	181135	171120R	221103	221107R	251131	241151R	281153	281124R	2820	3826R	5841	13854R
13	181142	151104R	221110	201146R	251138	231141R	281159	261155R	2827	1800R	5848	11825R
14	181149	131134R	221117	191157R	251145	221116R	291106	241145R	2834	271158R	5854	8835R
15	181155	121153R	221124	191127R	251152	201123R	291113	211154R	2840	241145R	6801	5852R
16	191102	121155	221130	181159R	251158	171157R	291119	181132R	2847	211147R	6808	3830R
17	191109	131127	221137	181120R	261105	151107R	291126	151105R	2854	191120R	6814	1831R
18	191116	141115	221144	171126R	261112	121120R	291133	121104R	3800	171122R	6821	291138R
19	191122	151109	221150	161126R	261118	101108R	291139	91145R	3807	151136R	6828	271135R
20	191129	161107	221157	151145R	261125	81156R	291146	81107R	3814	131143R	6834	251112R
21	191136	171115	231104	151155	261132	81152	291153	61153R	3820	111134R	6841	221136R
22	191142	181149	231111	171122	261138	91147	0800	51143R	3827	91117R	6848	201112R
23	191149	211109	231117	201121	261145	111120	0806	41121R	3834	71122R	6854	181130R
24	191156	241128	231124	241143	261152	131108	0813	21154R	3840	61123R	7801	171150R
25	201103	281143	231131	291159	261159	141157	0820	11155R	3847	61147	7808	181119
26	201109	3833	231137	5822	271105	161150	0826	21108	3854	81138	7814	191150
27	201116	8824	231144	9859	271112	191111	0833	41108	4801	111147	7821	221109
28	201123	12839	231151	13808	271119	221122	0840	71159	4807	151151	7828	251102
29	201129	15844	231158	14839	271125	261121	0846	131112	4814	201123	7835	281112
30	201136	17818	241104	14859R	271132	0839	0853	191101	4821	241156	7841	1830
31	201143	17821R	241111	14849R			1800	241136			7848	4850

1934

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	7 <sup>55</sup>	8 <sup>11</sup>	11 <sup>22</sup>	16 <sup>59</sup>	14 <sup>29</sup>	9 <sup>58</sup>	17 <sup>55</sup>	4 <sup>15</sup>	21 <sup>15</sup>	0 <sup>23</sup> R	24 <sup>41</sup>	2 <sup>54</sup> R
2	8 <sup>01</sup>	11 <sup>35</sup>	11 <sup>28</sup>	21 <sup>28</sup>	14 <sup>35</sup>	11 <sup>57</sup>	18 <sup>02</sup>	5 <sup>52</sup>	21 <sup>22</sup>	29 <sup>11</sup> 50R	24 <sup>48</sup>	1 <sup>50</sup> 1R
3	8 <sup>08</sup>	15 <sup>05</sup>	11 <sup>35</sup>	26 <sup>20</sup>	14 <sup>42</sup>	15 <sup>26</sup>	18 <sup>08</sup>	8 <sup>34</sup>	21 <sup>28</sup>	29 <sup>11</sup> 19R	24 <sup>55</sup>	29 <sup>11</sup> 18R
4	8 <sup>15</sup>	18 <sup>36</sup>	11 <sup>42</sup>	1 <sup>07</sup>	14 <sup>49</sup>	20 <sup>21</sup>	18 <sup>15</sup>	11 <sup>56</sup>	21 <sup>35</sup>	28 <sup>11</sup> 40R	25 <sup>01</sup>	28 <sup>11</sup> 19R
5	8 <sup>21</sup>	21 <sup>58</sup>	11 <sup>48</sup>	5 <sup>16</sup>	14 <sup>55</sup>	26 <sup>11</sup>	18 <sup>22</sup>	15 <sup>28</sup>	21 <sup>42</sup>	28 <sup>11</sup> 09R	25 <sup>08</sup>	28 <sup>11</sup> 37
6	8 <sup>28</sup>	24 <sup>57</sup>	11 <sup>55</sup>	8 <sup>18</sup>	15 <sup>02</sup>	2 <sup>07</sup>	18 <sup>28</sup>	18 <sup>43</sup>	21 <sup>48</sup>	28 <sup>11</sup> 25	25 <sup>15</sup>	0 <sup>26</sup>
7	8 <sup>35</sup>	27 <sup>17</sup>	12 <sup>02</sup>	9 <sup>54</sup>	15 <sup>09</sup>	7 <sup>17</sup>	18 <sup>35</sup>	21 <sup>30</sup>	21 <sup>55</sup>	0 <sup>29</sup>	25 <sup>21</sup>	3 <sup>38</sup>
8	8 <sup>41</sup>	28 <sup>41</sup>	12 <sup>08</sup>	9 <sup>57</sup> R	15 <sup>15</sup>	10 <sup>51</sup>	18 <sup>42</sup>	24 <sup>01</sup>	22 <sup>02</sup>	3 <sup>39</sup>	25 <sup>28</sup>	7 <sup>50</sup>
9	8 <sup>48</sup>	28 <sup>57</sup> R	12 <sup>15</sup>	8 <sup>40</sup> R	15 <sup>22</sup>	12 <sup>30</sup>	18 <sup>48</sup>	26 <sup>34</sup>	22 <sup>08</sup>	8 <sup>33</sup>	25 <sup>34</sup>	12 <sup>30</sup>
10	8 <sup>55</sup>	28 <sup>02</sup> R	12 <sup>22</sup>	6 <sup>36</sup> R	15 <sup>29</sup>	12 <sup>37</sup> 27R	18 <sup>55</sup>	29 <sup>14</sup>	22 <sup>15</sup>	14 <sup>05</sup>	25 <sup>41</sup>	17 <sup>05</sup>
11	9 <sup>01</sup>	26 <sup>07</sup> R	12 <sup>28</sup>	4 <sup>22</sup> R	15 <sup>35</sup>	11 <sup>37</sup> 27R	19 <sup>02</sup>	1 <sup>48</sup>	22 <sup>22</sup>	19 <sup>23</sup>	25 <sup>48</sup>	21 <sup>05</sup>
12	9 <sup>08</sup>	23 <sup>39</sup> R	12 <sup>35</sup>	2 <sup>21</sup> R	15 <sup>42</sup>	10 <sup>47</sup> 14R	19 <sup>08</sup>	3 <sup>50</sup>	22 <sup>28</sup>	23 <sup>43</sup>	25 <sup>54</sup>	24 <sup>16</sup>
13	9 <sup>15</sup>	21 <sup>08</sup> R	12 <sup>42</sup>	0 <sup>34</sup> R	15 <sup>49</sup>	9 <sup>47</sup> 11R	19 <sup>15</sup>	4 <sup>58</sup>	22 <sup>35</sup>	26 <sup>38</sup>	26 <sup>01</sup>	26 <sup>36</sup>
14	9 <sup>21</sup>	18 <sup>53</sup> R	12 <sup>48</sup>	28 <sup>46</sup> R	15 <sup>55</sup>	8 <sup>47</sup> 14R	19 <sup>22</sup>	4 <sup>56</sup> R	22 <sup>41</sup>	28 <sup>06</sup>	26 <sup>08</sup>	28 <sup>20</sup>
15	9 <sup>28</sup>	16 <sup>56</sup> R	12 <sup>55</sup>	26 <sup>38</sup> R	16 <sup>02</sup>	7 <sup>47</sup> 03R	19 <sup>28</sup>	3 <sup>41</sup> R	22 <sup>48</sup>	28 <sup>23</sup> R	26 <sup>14</sup>	29 <sup>42</sup>
16	9 <sup>35</sup>	15 <sup>03</sup> R	13 <sup>02</sup>	23 <sup>56</sup> R	16 <sup>09</sup>	5 <sup>47</sup> 17R	19 <sup>35</sup>	1 <sup>30</sup> R	22 <sup>55</sup>	27 <sup>58</sup> R	26 <sup>21</sup>	0 <sup>57</sup>
17	9 <sup>42</sup>	12 <sup>56</sup> R	13 <sup>08</sup>	20 <sup>46</sup> R	16 <sup>15</sup>	2 <sup>47</sup> 45R	19 <sup>42</sup>	28 <sup>53</sup> R	23 <sup>01</sup>	27 <sup>21</sup> R	26 <sup>28</sup>	2 <sup>06</sup>
18	9 <sup>48</sup>	10 <sup>52</sup> R	13 <sup>15</sup>	17 <sup>28</sup> R	16 <sup>22</sup>	29 <sup>33</sup> R	19 <sup>48</sup>	26 <sup>21</sup> R	23 <sup>08</sup>	26 <sup>50</sup> R	26 <sup>34</sup>	3 <sup>04</sup>
19	9 <sup>55</sup>	7 <sup>29</sup> R	13 <sup>22</sup>	14 <sup>30</sup> R	16 <sup>29</sup>	26 <sup>04</sup> R	19 <sup>55</sup>	24 <sup>16</sup> R	23 <sup>15</sup>	26 <sup>31</sup> R	26 <sup>41</sup>	3 <sup>39</sup>
20	10 <sup>02</sup>	4 <sup>38</sup> R	13 <sup>28</sup>	12 <sup>13</sup> R	16 <sup>35</sup>	22 <sup>50</sup> R	20 <sup>02</sup>	22 <sup>42</sup> R	23 <sup>21</sup>	26 <sup>15</sup> R	26 <sup>48</sup>	3 <sup>38</sup> R
21	10 <sup>08</sup>	2 <sup>16</sup> R	13 <sup>35</sup>	10 <sup>46</sup> R	16 <sup>42</sup>	20 <sup>11</sup> R	20 <sup>08</sup>	21 <sup>30</sup> R	23 <sup>28</sup>	25 <sup>50</sup> R	26 <sup>54</sup>	2 <sup>50</sup> R
22	10 <sup>15</sup>	0 <sup>44</sup> R	13 <sup>42</sup>	10 <sup>01</sup> R	16 <sup>48</sup>	18 <sup>15</sup> R	20 <sup>15</sup>	20 <sup>23</sup> R	23 <sup>35</sup>	25 <sup>00</sup> R	27 <sup>01</sup>	1 <sup>12</sup> R
23	10 <sup>22</sup>	0 <sup>10</sup> R	13 <sup>48</sup>	9 <sup>46</sup> R	16 <sup>55</sup>	16 <sup>53</sup> R	20 <sup>22</sup>	19 <sup>02</sup> R	23 <sup>41</sup>	23 <sup>31</sup> R	27 <sup>08</sup>	28 <sup>50</sup> R
24	10 <sup>28</sup>	0 <sup>26</sup>	13 <sup>55</sup>	9 <sup>44</sup> R	17 <sup>02</sup>	15 <sup>49</sup> R	20 <sup>28</sup>	17 <sup>12</sup> R	23 <sup>48</sup>	21 <sup>17</sup> R	27 <sup>14</sup>	26 <sup>05</sup> R
25	10 <sup>35</sup>	1 <sup>22</sup>	14 <sup>02</sup>	9 <sup>40</sup> R	17 <sup>08</sup>	14 <sup>44</sup> R	20 <sup>35</sup>	14 <sup>42</sup> R	23 <sup>55</sup>	18 <sup>25</sup> R	27 <sup>21</sup>	23 <sup>23</sup> R
26	10 <sup>42</sup>	2 <sup>43</sup>	14 <sup>08</sup>	9 <sup>29</sup> R	17 <sup>15</sup>	13 <sup>22</sup> R	20 <sup>42</sup>	11 <sup>38</sup> R	24 <sup>01</sup>	15 <sup>15</sup> R	27 <sup>28</sup>	21 <sup>01</sup> R
27	10 <sup>48</sup>	4 <sup>18</sup>	14 <sup>15</sup>	9 <sup>14</sup> R	17 <sup>22</sup>	11 <sup>31</sup> R	20 <sup>48</sup>	8 <sup>20</sup> R	24 <sup>08</sup>	12 <sup>14</sup> R	27 <sup>34</sup>	19 <sup>04</sup> R
28	10 <sup>55</sup>	6 <sup>02</sup>	14 <sup>22</sup>	9 <sup>14</sup>	17 <sup>28</sup>	9 <sup>15</sup> R	20 <sup>55</sup>	5 <sup>16</sup> R	24 <sup>15</sup>	9 <sup>41</sup> R	27 <sup>41</sup>	17 <sup>21</sup> R
29	11 <sup>02</sup>	7 <sup>58</sup>			17 <sup>35</sup>	6 <sup>53</sup> R	21 <sup>02</sup>	2 <sup>52</sup> R	24 <sup>21</sup>	7 <sup>43</sup> R	27 <sup>48</sup>	15 <sup>35</sup> R
30	11 <sup>08</sup>	10 <sup>17</sup>			17 <sup>42</sup>	4 <sup>56</sup> R	21 <sup>08</sup>	1 <sup>17</sup> R	24 <sup>28</sup>	6 <sup>07</sup> R	27 <sup>54</sup>	13 <sup>34</sup> R
31	11 <sup>15</sup>	13 <sup>14</sup>			17 <sup>48</sup>	3 <sup>57</sup> R			24 <sup>35</sup>	4 <sup>36</sup> R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28 <sup>01</sup>	11 <sup>20</sup> R	1 <sup>27</sup>	19 <sup>39</sup> R	4 <sup>53</sup>	28 <sup>39</sup> R	8 <sup>12</sup>	6 <sup>01</sup> R	11 <sup>38</sup>	8 <sup>59</sup> R	14 <sup>58</sup>	12 <sup>35</sup> R
2	28 <sup>07</sup>	9 <sup>13</sup> R	1 <sup>34</sup>	18 <sup>31</sup> R	5 <sup>00</sup>	28 <sup>28</sup>	8 <sup>19</sup>	5 <sup>24</sup> R	11 <sup>45</sup>	7 <sup>14</sup> R	15 <sup>04</sup>	10 <sup>20</sup> R
3	28 <sup>14</sup>	7 <sup>43</sup> R	1 <sup>40</sup>	18 <sup>22</sup>	5 <sup>06</sup>	28 <sup>52</sup>	8 <sup>26</sup>	4 <sup>53</sup> R	11 <sup>52</sup>	4 <sup>53</sup> R	15 <sup>11</sup>	6 <sup>46</sup> R
4	28 <sup>21</sup>	7 <sup>13</sup>	1 <sup>47</sup>	19 <sup>07</sup>	5 <sup>13</sup>	29 <sup>36</sup>	8 <sup>32</sup>	4 <sup>14</sup> R	11 <sup>58</sup>	2 <sup>01</sup> R	15 <sup>18</sup>	3 <sup>13</sup> R
5	28 <sup>27</sup>	7 <sup>53</sup>	1 <sup>53</sup>	20 <sup>36</sup>	5 <sup>19</sup>	0 <sup>29</sup>	8 <sup>39</sup>	3 <sup>19</sup> R	12 <sup>05</sup>	28 <sup>58</sup> R	15 <sup>24</sup>	29 <sup>51</sup> R
6	28 <sup>34</sup>	9 <sup>41</sup>	2 <sup>00</sup>	22 <sup>34</sup>	5 <sup>26</sup>	1 <sup>26</sup>	8 <sup>45</sup>	2 <sup>12</sup> R	12 <sup>11</sup>	26 <sup>16</sup> R	15 <sup>31</sup>	27 <sup>05</sup> R
7	28 <sup>41</sup>	12 <sup>20</sup>	2 <sup>07</sup>	24 <sup>51</sup>	5 <sup>33</sup>	2 <sup>30</sup>	8 <sup>52</sup>	1 <sup>12</sup> R	12 <sup>18</sup>	24 <sup>25</sup> R	15 <sup>38</sup>	25 <sup>01</sup> R
8	28 <sup>47</sup>	15 <sup>34</sup>	2 <sup>13</sup>	27 <sup>16</sup>	5 <sup>39</sup>	3 <sup>56</sup>	8 <sup>59</sup>	0 <sup>52</sup>	12 <sup>25</sup>	23 <sup>40</sup> R	15 <sup>44</sup>	23 <sup>30</sup> R
9	28 <sup>54</sup>	19 <sup>04</sup>	2 <sup>20</sup>	29 <sup>49</sup>	5 <sup>46</sup>	6 <sup>04</sup>	9 <sup>05</sup>	1 <sup>44</sup>	12 <sup>31</sup>	23 <sup>58</sup>	15 <sup>51</sup>	22 <sup>11</sup> R
10	29 <sup>01</sup>	22 <sup>33</sup>	2 <sup>27</sup>	2 <sup>34</sup>	5 <sup>53</sup>	9 <sup>10</sup>	9 <sup>12</sup>	4 <sup>09</sup>	12 <sup>38</sup>	25 <sup>01</sup>	15 <sup>57</sup>	20 <sup>42</sup> R
11	29 <sup>07</sup>	25 <sup>49</sup>	2 <sup>33</sup>	5 <sup>36</sup>	5 <sup>59</sup>	13 <sup>19</sup>	9 <sup>19</sup>	8 <sup>07</sup>	12 <sup>45</sup>	26 <sup>26</sup>	16 <sup>04</sup>	19 <sup>01</sup> R
12	29 <sup>14</sup>	28 <sup>51</sup>	2 <sup>40</sup>	9 <sup>00</sup>	6 <sup>06</sup>	18 <sup>12</sup>	9 <sup>25</sup>	13 <sup>18</sup>	12 <sup>51</sup>	27 <sup>55</sup>	16 <sup>11</sup>	17 <sup>27</sup> R
13	29 <sup>21</sup>	1 <sup>41</sup>	2 <sup>47</sup>	12 <sup>41</sup>	6 <sup>13</sup>	23 <sup>18</sup>	9 <sup>32</sup>	19 <sup>01</sup>	12 <sup>58</sup>	29 <sup>29</sup>	16 <sup>17</sup>	16 <sup>46</sup>
14	29 <sup>27</sup>	4 <sup>23</sup>	2 <sup>53</sup>	16 <sup>26</sup>	6 <sup>19</sup>	27 <sup>59</sup>	9 <sup>39</sup>	24 <sup>20</sup>	13 <sup>05</sup>	1 <sup>29</sup>	16 <sup>24</sup>	17 <sup>42</sup>
15	29 <sup>34</sup>	7 <sup>01</sup>	3 <sup>00</sup>	19 <sup>57</sup>	6 <sup>26</sup>	1 <sup>19</sup> 37	9 <sup>45</sup>	28 <sup>22</sup>	13 <sup>11</sup>	4 <sup>27</sup>	16 <sup>31</sup>	20 <sup>34</sup>
16	29 <sup>41</sup>	9 <sup>30</sup>	3 <sup>07</sup>	22 <sup>52</sup>	6 <sup>33</sup>	3 <sup>19</sup> 46	9 <sup>52</sup>	0 <sup>19</sup> 41	13 <sup>18</sup>	8 <sup>33</sup>	16 <sup>37</sup>	25 <sup>10</sup>
17	29 <sup>47</sup>	11 <sup>40</sup>	3 <sup>13</sup>	24 <sup>52</sup>	6 <sup>39</sup>	4 <sup>19</sup> 17R	9 <sup>59</sup>	1 <sup>19</sup> 28	13 <sup>25</sup>	13 <sup>20</sup>	16 <sup>44</sup>	0 <sup>53</sup>
18	29 <sup>54</sup>	13 <sup>19</sup>	3 <sup>20</sup>	25 <sup>42</sup>	6 <sup>46</sup>	3 <sup>19</sup> 24R	10 <sup>05</sup>	1 <sup>19</sup> 28R	13 <sup>31</sup>	18 <sup>04</sup>	16 <sup>51</sup>	6 <sup>54</sup>
19	0 <sup>00</sup>	14 <sup>14</sup>	3 <sup>27</sup>	25 <sup>17</sup> R	6 <sup>53</sup>	1 <sup>19</sup> 43R	10 <sup>12</sup>	1 <sup>19</sup> 19R	13 <sup>38</sup>	22 <sup>02</sup>	16 <sup>57</sup>	12 <sup>23</sup>
20	0 <sup>07</sup>	14 <sup>11</sup> R	3 <sup>33</sup>	23 <sup>49</sup> R	6 <sup>59</sup>	29 <sup>53</sup> R	10 <sup>18</sup>	1 <sup>19</sup> 15R	13 <sup>44</sup>	24 <sup>44</sup>	17 <sup>04</sup>	16 <sup>41</sup>
21	0 <sup>14</sup>	13 <sup>09</sup> R	3 <sup>40</sup>	21 <sup>43</sup> R	7 <sup>06</sup>	28 <sup>13</sup> R	10 <sup>25</sup>	1 <sup>19</sup> 07R	13 <sup>51</sup>	25 <sup>56</sup>	17 <sup>11</sup>	19 <sup>35</sup>
22	0 <sup>20</sup>	11 <sup>15</sup> R	3 <sup>46</sup>	19 <sup>30</sup> R	7 <sup>12</sup>	26 <sup>45</sup> R	10 <sup>32</sup>	0 <sup>19</sup> 31R	13 <sup>58</sup>	25 <sup>40</sup> R	17 <sup>17</sup>	21 <sup>11</sup>
23	0 <sup>27</sup>	8 <sup>52</sup> R	3 <sup>53</sup>	17 <sup>29</sup> R	7 <sup>19</sup>	25 <sup>10</sup> R	10 <sup>38</sup>	29 <sup>09</sup> R	14 <sup>04</sup>	24 <sup>16</sup> R	17 <sup>24</sup>	21 <sup>56</sup>
24	0 <sup>34</sup>	6 <sup>26</sup> R	4 <sup>00</sup>	15 <sup>43</sup> R	7 <sup>26</sup>	23 <sup>10</sup> R	10 <sup>45</sup>	26 <sup>52</sup> R	14 <sup>11</sup>	22 <sup>19</sup> R	17 <sup>31</sup>	22 <sup>18</sup>
25	0 <sup>40</sup>	4 <sup>16</sup> R	4 <sup>06</sup>	13 <sup>59</sup> R	7 <sup>32</sup>	20 <sup>33</sup> R	10 <sup>52</sup>	23 <sup>50</sup> R	14 <sup>18</sup>	20 <sup>21</sup> R	17 <sup>37</sup>	22 <sup>36</sup>
26	0 <sup>47</sup>	2 <sup>24</sup> R	4 <sup>13</sup>	11 <sup>59</sup> R	7 <sup>39</sup>	17 <sup>25</sup> R	10 <sup>58</sup>	20 <sup>31</sup> R	14 <sup>24</sup>	18 <sup>44</sup> R	17 <sup>44</sup>	22 <sup>56</sup>
27	0 <sup>54</sup>	0 <sup>40</sup> R	4 <sup>20</sup>	9 <sup>33</sup> R	7 <sup>46</sup>	14 <sup>06</sup> R	11 <sup>05</sup>	17 <sup>24</sup> R	14 <sup>31</sup>	17 <sup>32</sup> R	17 <sup>51</sup>	23 <sup>15</sup>
28	1 <sup>00</sup>	28 <sup>46</sup> R	4 <sup>26</sup>	6 <sup>44</sup> R	7 <sup>52</sup>	11 <sup>04</sup> R	11 <sup>12</sup>	14 <sup>51</sup> R	14 <sup>38</sup>	16 <sup>36</sup> R	17 <sup>57</sup>	23 <sup>19</sup> R
29	1 <sup>07</sup>	26 <sup>33</sup> R	4 <sup>33</sup>	3 <sup>52</sup> R	7 <sup>59</sup>	8 <sup>41</sup> R	11 <sup>18</sup>	12 <sup>57</sup> R	14 <sup>44</sup>	15 <sup>40</sup> R	18 <sup>04</sup>	22 <sup>54</sup> R
30	1 <sup>14</sup>	24 <sup>04</sup> R	4 <sup>40</sup>	1 <sup>22</sup> R	8 <sup>06</sup>	7 <sup>02</sup> R	11 <sup>25</sup>	11 <sup>32</sup> R	14 <sup>51</sup>	14 <sup>26</sup> R	18 <sup>10</sup>	21 <sup>45</sup> R
31	1 <sup>20</sup>	21 <sup>37</sup> R	4 <sup>46</sup>	29 <sup>35</sup> R			11 <sup>32</sup>	10 <sup>20</sup> R			18 <sup>17</sup>	19 <sup>45</sup> R

## 1935

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	18♂24	16♂59R	21♂50	24♂52R	24♂56	12♂00R	28♂23	19♂26R	1♂43	23♂53R	5♂10	20♂12R
2	18♂30	13♂47R	21♂57	22♂18R	25♂03	9♂30R	28♂30	17♂41R	1♂50	22♂59R	5♂17	19♂28R
3	18♂37	10♂37R	22♂03	20♂09R	25♂10	7♂10R	28♂36	16♂02R	1♂56	21♂37R	5♂23	17♂42R
4	18♂44	7♂51R	22♂10	18♂15R	25♂16	5♂08R	28♂43	14♂10R	2♂03	19♂31R	5♂30	15♂17R
5	18♂50	5♂37R	22♂17	16♂19R	25♂23	3♂18R	28♂50	11♂49R	2♂10	16♂40R	5♂37	12♂48R
6	18♂57	3♂44R	22♂23	14♂06R	25♂30	1♂21R	28♂56	8♂55R	2♂16	13♂22R	5♂43	10♂38R
7	19♂04	1♂53R	22♂30	11♂34R	25♂36	29♂03R	29♂03	5♂42R	2♂23	10♂06R	5♂50	8♂57R
8	19♂10	29♂48R	22♂37	8♂59R	25♂43	26♂21R	29♂10	2♂36R	2♂30	7♂18R	5♂57	7♂42R
9	19♂17	27♂27R	22♂43	6♂50R	25♂50	23♂28R	29♂16	0♂03R	2♂36	5♂09R	6♂03	6♂37R
10	19♂24	25♂11R	22♂50	5♂34R	25♂56	20♂50R	29♂23	28♂15R	2♂43	3♂37R	6♂10	5♂26R
11	19♂30	23♂33R	22♂57	5♂24	26♂03	18♂53R	29♂30	27♂12R	2♂50	2♂29R	6♂17	3♂49R
12	19♂37	23♂06	23♂03	6♂18	26♂10	17♂49R	29♂36	26♂44R	2♂56	1♂28R	6♂23	1♂35R
13	19♂44	24♂05	23♂10	8♂08	26♂16	17♂39	29♂43	26♂34R	3♂03	0♂14R	6♂30	28♂45R
14	19♂50	26♂27	23♂17	10♂36	26♂23	18♂12	29♂50	26♂29R	3♂10	28♂36R	6♂37	25♂33R
15	19♂57	29♂57	23♂23	13♂30	26♂30	19♂16	29♂56	26♂17R	3♂16	26♂31R	6♂43	22♂25R
16	20♂04	4♂12	23♂30	16♂36	26♂36	20♂38	0♂03	25♂58R	3♂23	24♂11R	6♂50	19♂49R
17	20♂10	8♂43	23♂37	19♂47	26♂43	22♂09	0♂10	25♂43R	3♂30	22♂04R	6♂57	18♂00R
18	20♂17	13♂08	23♂43	23♂00	26♂50	23♂47	0♂16	25♂56	3♂36	20♂41R	7♂04	16♂56R
19	20♂24	17♂04	23♂50	26♂19	26♂56	25♂41	0♂23	27♂08	3♂43	20♂26	7♂10	16♂20R
20	20♂30	20♂25	23♂56	29♂46	27♂03	28♂06	0♂30	29♂41	3♂50	21♂27	7♂17	15♂51R
21	20♂37	23♂14	24♂03	3♂19	27♂10	1♂15	0♂36	3♂40	3♂56	23♂36	7♂24	15♂16R
22	20♂43	25♂40	24♂10	6♂51	27♂16	5♂12	0♂43	8♂48	4♂03	26♂31	7♂30	14♂40R
23	20♂50	27♂54	24♂16	10♂09	27♂23	9♂47	0♂50	14♂26	4♂10	29♂45	7♂37	14♂37
24	20♂57	29♂57	24♂23	12♂56	27♂30	14♂34	0♂56	19♂44	4♂17	2♂51	7♂44	15♂48
25	21♂03	1♂44	24♂30	14♂56	27♂36	19♂01	1♂03	23♂52	4♂23	5♂33	7♂50	18♂39
26	21♂10	3♂06	24♂36	15♂51	27♂43	22♂38	1♂10	26♂18	4♂30	7♂58	7♂57	23♂01
27	21♂17	3♂48	24♂43	15♂35R	27♂50	24♂59	1♂16	26♂59R	4♂37	10♂26	8♂04	28♂18
28	21♂23	3♂37R	24♂50	14♂12R	27♂56	25♂49	1♂23	26♂29R	4♂43	13♂05	8♂10	3♂38
29	21♂30	2♂27R			28♂03	25♂12R	1♂30	25♂32R	4♂50	15♂47	8♂17	8♂14
30	21♂37	0♂22R			28♂10	23♂32R	1♂36	24♂39R	4♂57	18♂08	8♂24	11♂34
31	21♂43	27♂41R			28♂16	21♂27R			5♂03	19♂43		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	8♂30	13♂27	11♂58	13♂53	15♂25	22♂27	18♂46	1♂36	22♂14	12♂46	25♂36	6♂45
2	8♂37	14♂03	12♂04	15♂19	15♂32	25♂01	18♂53	5♂22	22♂21	17♂13	25♂42	11♂49
3	8♂44	13♂49R	12♂11	16♂34	15♂39	27♂19	19♂00	8♂40	22♂28	20♂15	25♂49	15♂17
4	8♂50	13♂15R	12♂18	17♂44	15♂45	29♂10	19♂07	11♂07	22♂34	21♂35	25♂56	17♂00
5	8♂57	12♂42R	12♂25	18♂45	15♂52	0♂20	19♂13	12♂27	22♂41	21♂17R	26♂03	17♂30
6	9♂04	12♂20R	12♂31	19♂27	15♂59	0♂36R	19♂20	12♂30R	22♂48	19♂50R	26♂09	17♂35
7	9♂11	12♂06R	12♂38	19♂37R	16♂06	29♂51R	19♂27	11♂22R	22♂55	17♂56R	26♂16	17♂43
8	9♂17	11♂45R	12♂45	19♂03R	16♂12	28♂10R	19♂33	9♂23R	23♂01	16♂08R	26♂23	17♂50
9	9♂24	11♂05R	12♂51	17♂38R	16♂19	25♂51R	19♂40	7♂06R	23♂08	14♂34R	26♂30	17♂39R
10	9♂31	9♂49R	12♂58	15♂25R	16♂26	23♂21R	19♂47	4♂57R	23♂15	13♂03R	26♂36	16♂47R
11	9♂37	7♂49R	13♂05	12♂43R	16♂32	21♂02R	19♂53	3♂04R	23♂21	11♂14R	26♂43	14♂57R
12	9♂44	5♂08R	13♂11	9♂56R	16♂39	19♂04R	20♂00	1♂19R	23♂28	8♂49R	26♂50	12♂13R
13	9♂51	2♂01R	13♂18	7♂26R	16♂46	17♂17R	20♂07	29♂24R	23♂35	5♂46R	26♂56	8♂55R
14	9♂57	28♂56R	13♂25	5♂22R	16♂52	15♂27R	20♂14	27♂05R	23♂42	2♂22R	27♂03	5♂36R
15	10♂04	26♂14R	13♂32	3♂36R	16♂59	13♂19R	20♂20	24♂18R	23♂48	29♂02R	27♂10	2♂42R
16	10♂11	24♂07R	13♂38	1♂52R	17♂06	10♂51R	20♂27	21♂19R	23♂55	26♂13R	27♂17	0♂27R
17	10♂17	22♂26R	13♂45	29♂55R	17♂13	8♂18R	20♂34	18♂32R	24♂02	24♂08R	27♂23	28♂48R
18	10♂24	20♂57R	13♂52	27♂43R	17♂19	6♂05R	20♂40	16♂23R	24♂08	22♂47R	27♂30	27♂30R
19	10♂31	19♂20R	13♂58	25♂30R	17♂26	4♂38R	20♂47	15♂03R	24♂15	21♂56R	27♂37	26♂13R
20	10♂37	17♂30R	14♂05	23♂46R	17♂33	4♂08	20♂54	14♂32R	24♂22	21♂18R	27♂43	24♂38R
21	10♂44	15♂41R	14♂12	22♂57R	17♂39	4♂36	21♂01	14♂41	24♂29	20♂37R	27♂50	22♂28R
22	10♂51	14♂27R	14♂18	23♂18	17♂46	5♂52	21♂07	15♂15	24♂35	19♂39R	27♂57	19♂41R
23	10♂58	14♂22	14♂25	24♂48	17♂53	7♂42	21♂14	16♂02	24♂42	18♂23R	28♂04	16♂29R
24	11♂04	15♂45	14♂32	27♂17	17♂59	9♂55	21♂21	16♂52	24♂49	17♂00R	28♂10	13♂20R
25	11♂11	18♂35	14♂38	0♂26	18♂06	12♂20	21♂27	17♂46	24♂55	16♂00R	28♂17	10♂47R
26	11♂18	22♂33	14♂45	3♂57	18♂13	14♂53	21♂34	18♂56	25♂02	15♂59	28♂24	9♂15R
27	11♂24	27♂10	14♂52	7♂31	18♂20	17♂36	21♂41	20♂41	25♂09	17♂25	28♂30	8♂46
28	11♂31	1♂50	14♂59	10♂56	18♂26	20♂37	21♂48	23♂24	25♂16	20♂33	28♂37	9♂09
29	11♂38	6♂04	15♂05	14♂05	18♂33	23♂59	21♂54	27♂15	25♂22	25♂12	28♂44	10♂00
30	11♂44	9♂29	15♂12	17♂01	18♂40	27♂43	22♂01	2♂06	25♂29	0♂53	28♂51	10♂58
31	11♂51	12♂02	15♂19	19♂47			22♂08	7♂30			28♂57	11♂57

## 1936

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	29Ⅲ04	13Ⅲ15	2♂32	4Ⅲ49	5♂47	10Ⅲ57	9♂16	24Ⅲ31	12♂38	5♂26	16♂06	12♂16R
2	29Ⅲ11	15Ⅲ33	2♂39	8Ⅲ21	5♂54	12Ⅲ31	9♂23	26Ⅲ33	12♂44	6♂36	16♂13	11♂56R
3	29Ⅲ17	19Ⅲ16	2♂46	13Ⅲ21	6♂01	15Ⅲ17	9♂29	29Ⅲ05	12♂51	7♂55	16♂19	11♂34R
4	29Ⅲ24	24Ⅲ13	2♂53	19Ⅲ08	6♂08	18Ⅲ56	9♂36	1♂52	12♂58	9♂22	16♂26	11♂30
5	29Ⅲ31	29Ⅲ39	2♂59	24Ⅲ53	6♂14	23Ⅲ05	9♂43	4♂47	13♂04	10♂58	16♂33	12♂14
6	29Ⅲ38	4♂40	3♂06	29Ⅲ52	6♂21	27Ⅲ19	9♂49	7♂44	13♂11	12♂58	16♂40	14♂10
7	29Ⅲ44	8♂35	3♂13	3♂37	6♂28	1♂17	9♂56	10♂48	13♂18	15♂36	16♂46	17♂32
8	29Ⅲ51	10♂58	3♂19	6♂03	6♂34	4♂48	10♂03	14♂01	13♂25	19♂02	16♂53	22♂08
9	29Ⅲ58	11♂44	3♂26	7♂25	6♂41	7♂48	10♂10	17♂25	13♂31	23♂14	17♂00	27♂29
10	0♂05	11♂06R	3♂33	8♂11	6♂48	10♂26	10♂16	20♂55	13♂38	27♂50	17♂06	2Ⅲ49
11	0♂11	9♂33R	3♂40	8♂42	6♂55	12♂50	10♂23	24♂20	13♂45	2Ⅲ24	17♂13	7Ⅲ17
12	0♂18	7♂42R	3♂46	9♂13	7♂01	15♂04	10♂30	27♂25	13♂51	6Ⅲ21	17♂20	10Ⅲ14
13	0♂25	6♂01R	3♂53	9♂43	7♂08	17♂06	10♂36	29♂50	13♂58	9Ⅲ13	17♂27	11Ⅲ28
14	0♂31	4♂44R	4♂00	10♂04	7♂15	18♂48	10♂43	1Ⅲ18	14♂05	10Ⅲ40	17♂33	11Ⅲ21R
15	0♂38	3♂48R	4♂07	10♂02R	7♂22	19♂56	10♂50	1Ⅲ39R	14♂12	10Ⅲ38R	17♂40	10Ⅲ36R
16	0♂45	2♂59R	4♂13	9♂22R	7♂28	20♂17R	10♂57	0Ⅲ49R	14♂18	9Ⅲ25R	17♂47	9Ⅲ47R
17	0♂52	1♂59R	4♂20	7♂53R	7♂35	19♂42R	11♂03	29♂02R	14♂25	7Ⅲ33R	17♂53	9Ⅲ06R
18	0♂58	0♂31R	4♂27	5♂33R	7♂42	18♂08R	11♂10	26♂44R	14♂32	5Ⅲ36R	18♂00	8Ⅲ22R
19	1♂05	28Ⅲ20R	4♂33	2♂36R	7♂48	15♂48R	11♂17	24♂25R	14♂39	3Ⅲ52R	18♂07	7Ⅲ15R
20	1♂12	25Ⅲ24R	4♂40	29Ⅲ27R	7♂55	13♂07R	11♂24	22♂22R	14♂45	2Ⅲ18R	18♂14	5Ⅲ27R
21	1♂18	21Ⅲ56R	4♂47	26Ⅲ31R	8♂02	10♂31R	11♂30	20♂33R	14♂52	0Ⅲ36R	18♂20	2Ⅲ52R
22	1♂25	18Ⅲ24R	4♂54	24Ⅲ04R	8♂09	8♂15R	11♂37	18♂45R	14♂59	28♂30R	18♂27	29♂43R
23	1♂32	15Ⅲ15R	5♂00	22Ⅲ05R	8♂15	6♂20R	11♂44	16♂41R	15♂05	25♂50R	18♂34	26♂27R
24	1♂39	12Ⅲ48R	5♂07	20Ⅲ18R	8♂22	4♂31R	11♂50	14♂12R	15♂12	22♂45R	18♂40	23♂30R
25	1♂45	11Ⅲ00R	5♂14	18Ⅲ23R	8♂29	2♂31R	11♂57	11♂24R	15♂19	19♂36R	18♂47	21♂11R
26	1♂52	9Ⅲ32R	5♂20	16Ⅲ11R	8♂35	0♂10R	12♂04	8♂40R	15♂26	16♂52R	18♂54	19♂31R
27	1♂59	8Ⅲ04R	5♂27	13Ⅲ52R	8♂42	27Ⅲ38R	12♂11	6♂25R	15♂32	14♂48R	19♂01	18♂19R
28	2♂06	6Ⅲ21R	5♂34	11Ⅲ52R	8♂49	25Ⅲ17R	12♂17	4♂58R	15♂39	13♂31R	19♂07	17♂17R
29	2♂12	4Ⅲ33R	5♂41	10Ⅲ46R	8♂56	23Ⅲ35R	12♂24	4♂25R	15♂46	12♂51R	19♂14	16♂09R
30	2♂19	3Ⅲ13R			9♂02	22Ⅲ52R	12♂31	4♂38	15♂52	12♂35R	19♂21	14♂38R
31	2♂26	3Ⅲ07			9♂09	23Ⅲ13			15♂59	12♂28R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19♂28	12♂40R	22♂56	8♂34R	26♂24	10♂08R	29♂45	20♂10R	3Ⅲ13	0Ⅲ48R	6Ⅲ33	12Ⅲ40R
2	19♂34	10♂22R	23♂02	5♂46R	26♂30	8♂20R	29♂52	18♂25R	3Ⅲ19	28♂21R	6Ⅲ40	9Ⅲ36R
3	19♂41	8♂08R	23♂09	3♂43R	26♂37	6♂47R	29♂58	16♂30R	3Ⅲ26	25♂40R	6Ⅲ47	6Ⅲ32R
4	19♂48	6♂28R	23♂16	2♂26R	26♂44	5♂11R	0Ⅲ05	14♂17R	3Ⅲ33	23♂08R	6Ⅲ53	3Ⅲ54R
5	19♂54	5♂50R	23♂23	1♂43R	26♂51	3♂21R	0Ⅲ12	11♂56R	3Ⅲ39	21♂12R	7Ⅲ00	2Ⅲ03R
6	20♂01	6♂27	23♂29	1♂12R	26♂57	1♂25R	0Ⅲ18	9♂53R	3Ⅲ46	20♂12R	7Ⅲ07	1Ⅲ04R
7	20♂08	8♂14	23♂36	0♂36R	27♂04	29Ⅲ53R	0Ⅲ25	8♂36R	3Ⅲ53	20♂11	7Ⅲ13	0Ⅲ49
8	20♂15	10♂54	23♂43	29Ⅲ57R	27♂11	29Ⅲ21	0Ⅲ32	8♂28	3Ⅲ59	21♂03	7Ⅲ20	1Ⅲ06
9	20♂21	13♂59	23♂49	29Ⅲ38	27♂17	0♂15	0Ⅲ39	9♂31	4Ⅲ06	22♂36	7Ⅲ27	1Ⅲ40
10	20♂28	17♂02	23♂56	0♂24	27♂24	2♂40	0Ⅲ45	11♂38	4Ⅲ13	24♂37	7Ⅲ34	2Ⅲ19
11	20♂35	19♂45	24♂03	2♂47	27♂31	6♂21	0Ⅲ52	14♂34	4Ⅲ20	26♂54	7Ⅲ40	2Ⅲ59
12	20♂41	22♂11	24♂10	6♂48	27♂38	10♂53	0Ⅲ59	18♂00	4Ⅲ26	29♂21	7Ⅲ47	3Ⅲ47
13	20♂48	24♂36	24♂16	11♂58	27♂44	15♂40	1Ⅲ05	21♂38	4Ⅲ33	2Ⅲ00	7Ⅲ54	5Ⅲ00
14	20♂55	27♂14	24♂23	17♂25	27♂51	20♂11	1Ⅲ12	25♂13	4Ⅲ40	4Ⅲ56	8Ⅲ00	7Ⅲ05
15	21♂02	0Ⅲ00	24♂30	22♂21	27♂58	23♂59	1Ⅲ19	28♂36	4Ⅲ46	8Ⅲ18	8Ⅲ07	10Ⅲ23
16	21♂08	2Ⅲ33	24♂36	26♂08	28♂04	26♂55	1Ⅲ25	1Ⅲ45	4Ⅲ53	12Ⅲ07	8Ⅲ14	14Ⅲ57
17	21♂15	4Ⅲ26	24♂43	28♂28	28♂11	29♂04	1Ⅲ32	4Ⅲ45	5Ⅲ00	16Ⅲ16	8Ⅲ20	20Ⅲ27
18	21♂22	5Ⅲ17	24♂50	29♂26	28♂18	0Ⅲ42	1Ⅲ39	7Ⅲ39	5Ⅲ06	20Ⅲ26	8Ⅲ27	26Ⅲ16
19	21♂28	4Ⅲ56R	24♂57	29♂25R	28♂24	2Ⅲ04	1Ⅲ45	10Ⅲ26	5Ⅲ13	24Ⅲ17	8Ⅲ34	1♂36
20	21♂35	3Ⅲ28R	25♂03	28♂55R	28♂31	3Ⅲ20	1Ⅲ52	13Ⅲ02	5Ⅲ20	27Ⅲ24	8Ⅲ40	5♂43
21	21♂42	1Ⅲ13R	25♂10	28♂23R	28♂38	4Ⅲ28	1Ⅲ59	15Ⅲ14	5Ⅲ26	29Ⅲ26	8Ⅲ47	8♂09
22	21♂49	28♂45R	25♂17	27♂59R	28♂45	5Ⅲ21	2Ⅲ06	16Ⅲ49	5Ⅲ33	0♂11	8Ⅲ54	8♂43R
23	21♂55	26♂30R	25♂23	27♂44R	28♂51	5Ⅲ46	2Ⅲ12	17Ⅲ32	5Ⅲ40	29Ⅲ35R	9Ⅲ00	7♂46R
24	22♂02	24♂43R	25♂30	27♂28R	28♂58	5Ⅲ30R	2Ⅲ19	17Ⅲ14R	5Ⅲ47	27Ⅲ54R	9Ⅲ07	6♂00R
25	22♂09	23♂23R	25♂37	26♂56R	29♂05	4Ⅲ23R	2Ⅲ26	15Ⅲ54R	5Ⅲ53	25Ⅲ37R	9Ⅲ14	4♂06R
26	22♂15	22♂18R	25♂43	25♂51R	29♂11	2Ⅲ25R	2Ⅲ32	13Ⅲ46R	6Ⅲ00	23Ⅲ17R	9Ⅲ21	2♂26R
27	22♂22	21♂10R	25♂50	24♂04R	29♂18	29♂48R	2Ⅲ39	11Ⅲ13R	6Ⅲ07	21Ⅲ13R	9Ⅲ27	0♂57R
28	22♂29	19♂42R	25♂57	21♂33R	29♂25	26♂58R	2Ⅲ46	8Ⅲ45R	6Ⅲ13	19Ⅲ23R	9Ⅲ34	29Ⅲ19R
29	22♂36	17♂38R	26♂04	18♂30R	29♂31	24♂18R	2Ⅲ52	6Ⅲ35R	6Ⅲ20	17Ⅲ32R	9Ⅲ41	27Ⅲ11R
30	22♂42	14♂57R	26♂10	15♂20R	29♂38	22♂03R	2Ⅲ59	4Ⅲ42R	6Ⅲ27	15Ⅲ21R	9Ⅲ47	24Ⅲ23R
31	22♂49	11♂47R	26♂17	12♂28R			3Ⅲ06	2Ⅲ53R			9Ⅲ54	21Ⅲ02R

1937

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	10m.01	17m.31R	13m.28	18m.01R	16m.35	22m.41R	20m.01	25m.30	23m.21	4m.01	26m.47	16m.32
2	10m.07	14m.19R	13m.34	16m.08R	16m.41	21m.25R	20m.08	26m.04	23m.28	5m.28	26m.54	17m.17
3	10m.14	11m.48R	13m.41	14m.44R	16m.48	20m.30R	20m.14	26m.21	23m.34	6m.12	27m.01	16m.51R
4	10m.21	10m.02R	13m.48	13m.29R	16m.55	19m.47R	20m.21	26m.05R	23m.41	6m.04R	27m.07	15m.23R
5	10m.27	8m.53R	13m.54	12m.04R	17m.01	19m.01R	20m.28	25m.05R	23m.48	4m.56R	27m.14	13m.15R
6	10m.34	8m.05R	14m.01	10m.11R	17m.08	17m.53R	20m.34	23m.14R	23m.54	2m.57R	27m.20	10m.56R
7	10m.41	7m.20R	14m.08	7m.39R	17m.15	16m.09R	20m.41	20m.39R	24m.01	0m.26R	27m.27	8m.49R
8	10m.47	6m.21R	14m.14	4m.33R	17m.21	13m.39R	20m.48	17m.39R	24m.08	27m.50R	27m.34	6m.59R
9	10m.54	5m.00R	14m.21	1m.15R	17m.28	10m.31R	20m.54	14m.42R	24m.14	25m.30R	27m.40	5m.14R
10	11m.01	3m.22R	14m.28	28m.16R	17m.35	7m.03R	21m.01	12m.07R	24m.21	23m.31R	27m.47	3m.18R
11	11m.07	1m.48R	14m.34	26m.05R	17m.41	3m.46R	21m.08	10m.01R	24m.27	21m.44R	27m.54	0m.58R
12	11m.14	0m.53R	14m.41	24m.54R	17m.48	1m.03R	21m.14	8m.13R	24m.34	19m.51R	28m.00	28m.16R
13	11m.21	1m.12	14m.48	24m.39	17m.55	28m.59R	21m.21	6m.26R	24m.41	17m.41R	28m.07	25m.30R
14	11m.27	3m.07	14m.54	24m.58	18m.01	27m.24R	21m.28	4m.25R	24m.47	15m.14R	28m.14	23m.05R
15	11m.34	6m.41	15m.01	25m.29	18m.08	25m.58R	21m.34	2m.09R	24m.54	12m.47R	28m.20	21m.23R
16	11m.41	11m.37	15m.08	25m.58	18m.15	24m.22R	21m.41	0m.00R	25m.01	10m.49R	28m.27	20m.33R
17	11m.48	17m.17	15m.14	26m.35	18m.21	22m.34R	21m.48	28m.28R	25m.07	9m.42R	28m.34	20m.32
18	11m.54	22m.47	15m.21	27m.55	18m.28	20m.55R	21m.54	28m.01	25m.14	9m.38	28m.40	21m.10
19	12m.01	27m.12	15m.28	0m.39	18m.35	20m.06R	22m.01	28m.54	25m.21	10m.33	28m.47	22m.13
20	12m.08	29m.59	15m.34	4m.58	18m.41	20m.45	22m.08	1m.01	25m.27	12m.16	28m.54	23m.29
21	12m.14	1m.21	15m.41	10m.21	18m.48	23m.09	22m.14	4m.07	25m.34	14m.33	29m.00	24m.52
22	12m.21	2m.00	15m.48	15m.53	18m.55	27m.09	22m.21	7m.51	25m.41	17m.10	29m.07	26m.23
23	12m.28	2m.31	15m.54	20m.43	19m.01	2m.15	22m.28	11m.50	25m.47	19m.56	29m.14	28m.13
24	12m.34	3m.04	16m.01	24m.13	19m.08	7m.44	22m.34	15m.44	25m.54	22m.46	29m.20	0m.35
25	12m.41	3m.25	16m.08	26m.08	19m.14	12m.53	22m.41	19m.17	26m.01	25m.40	29m.27	3m.44
26	12m.48	3m.10R	16m.14	26m.30R	19m.21	17m.08	22m.48	22m.23	26m.07	28m.44	29m.34	7m.40
27	12m.54	2m.01R	16m.21	25m.40R	19m.28	20m.12	22m.54	25m.07	26m.14	2m.00	29m.40	12m.08
28	13m.01	29m.51R	16m.28	24m.13R	19m.34	22m.09	23m.01	27m.36	26m.21	5m.26	29m.47	16m.42
29	13m.08	26m.53R			19m.41	23m.20	23m.08	29m.56	26m.27	8m.52	29m.53	20m.50
30	13m.14	23m.36R			19m.48	24m.08	23m.14	2m.07	26m.34	12m.03	0m.00	24m.01
31	13m.21	20m.32R			19m.54	24m.49			26m.41	14m.43		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	0m.07	25m.53	3m.33	27m.12R	6m.59	14m.53	10m.18	0m.37	13m.44	3m.58	17m.04	9m.42
2	0m.13	26m.16R	3m.39	26m.33R	7m.06	17m.39	10m.25	6m.09	13m.51	8m.22	17m.10	13m.19
3	0m.20	25m.21R	3m.46	25m.42R	7m.12	19m.52	10m.31	10m.41	13m.57	11m.56	17m.17	16m.45
4	0m.27	23m.37R	3m.53	24m.59R	7m.19	21m.08	10m.38	13m.46	14m.04	14m.37	17m.23	20m.00
5	0m.33	21m.40R	3m.59	24m.18R	7m.25	21m.12R	10m.45	15m.22	14m.11	16m.37	17m.30	23m.09
6	0m.40	19m.53R	4m.06	23m.19R	7m.32	20m.03R	10m.51	15m.45R	14m.17	18m.14	17m.37	26m.13
7	0m.47	18m.18R	4m.13	21m.44R	7m.39	17m.58R	10m.58	15m.26R	14m.24	19m.40	17m.43	29m.07
8	0m.53	16m.41R	4m.19	19m.21R	7m.45	15m.29R	11m.05	14m.54R	14m.31	21m.00	17m.50	1v842
9	1m.00	14m.44R	4m.26	16m.20R	7m.52	13m.05R	11m.11	14m.28R	14m.37	22m.07	17m.57	3v845
10	1m.07	12m.15R	4m.33	13m.02R	7m.59	11m.07R	11m.18	14m.13R	14m.44	22m.50	18m.03	5v801
11	1m.13	9m.16R	4m.39	9m.57R	8m.05	9m.39R	11m.25	14m.00R	14m.51	22m.56R	18m.10	5v817R
12	1m.20	6m.07R	4m.46	7m.26R	8m.12	8m.30R	11m.31	13m.37R	14m.57	22m.13R	18m.17	4v827R
13	1m.27	3m.14R	4m.53	5m.34R	8m.19	7m.24R	11m.38	12m.47R	15m.04	20m.35R	18m.23	2v837R
14	1m.33	0m.59R	4m.59	4m.14R	8m.25	6m.03R	11m.45	11m.17R	15m.11	18m.10R	18m.30	0v809R
15	1m.40	29m.29R	5m.06	3m.11R	8m.32	4m.10R	11m.51	8m.59R	15m.17	15m.18R	18m.37	27m.32R
16	1m.46	28m.40R	5m.13	2m.05R	8m.39	1m.37R	11m.58	6m.02R	15m.24	12m.26R	18m.43	25m.09R
17	1m.53	28m.19R	5m.19	0m.41R	8m.45	28m.31R	12m.04	2m.46R	15m.30	9m.55R	18m.50	23m.06R
18	2m.00	28m.11R	5m.26	28m.48R	8m.52	25m.10R	12m.11	29m.39R	15m.37	7m.49R	18m.57	21m.15R
19	2m.06	28m.02R	5m.32	26m.31R	8m.58	22m.06R	12m.18	27m.02R	15m.44	5m.59R	19m.03	19m.16R
20	2m.13	27m.43R	5m.39	24m.09R	9m.05	19m.41R	12m.24	24m.58R	15m.50	4m.05R	19m.10	16m.57R
21	2m.20	27m.20R	5m.46	22m.13R	9m.12	18m.05R	12m.31	23m.16R	15m.57	1m.54R	19m.17	14m.16R
22	2m.26	27m.09	5m.52	21m.12R	9m.18	17m.06R	12m.38	21m.36R	16m.04	29m.27R	19m.23	11m.31R
23	2m.33	27m.36	5m.59	21m.24	9m.25	16m.26R	12m.44	19m.43R	16m.10	27m.05R	19m.30	9m.09R
24	2m.40	29m.10	6m.06	22m.49	9m.32	15m.44R	12m.51	17m.38R	16m.17	25m.17R	19m.36	7m.35R
25	2m.46	2m.08	6m.12	25m.14	9m.38	14m.53R	12m.58	15m.42R	16m.24	24m.30R	19m.43	7m.00R
26	2m.53	6m.26	6m.19	28m.14	9m.45	14m.13R	13m.04	14m.34R	16m.30	24m.57	19m.50	7m.23
27	3m.00	11m.39	6m.26	1m.21	9m.52	14m.25	13m.11	14m.45	16m.37	26m.33	19m.56	8m.32
28	3m.06	17m.04	6m.32	4m.14	9m.58	16m.11	13m.18	16m.32	16m.44	29m.08	20m.03	10m.16
29	3m.13	21m.52	6m.39	6m.48	10m.05	19m.47	13m.24	19m.47	16m.50	2m.22	20m.10	12m.20
30	3m.20	25m.18	6m.46	9m.17	10m.12	24m.52	13m.31	24m.07	16m.57	5m.59	20m.16	14m.37
31	3m.26	27m.00	6m.52	11m.59			13m.37	29m.03			20m.23	17m.04



1938

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	20♈30	19♈48	23♈56	24♈22	27♈02	17♈41R	0♈29	12♈19R	3♈49	15♈02R	7♈16	21♈42R
2	20♈36	22♈57	24♈03	28♈06	27♈09	17♈05	0♈36	11♈36R	3♈56	13♈38R	7♈23	19♈35R
3	20♈43	26♈37	24♈09	3♈04	27♈16	17♈51	0♈42	11♈34	4♈02	12♈10R	7♈29	17♈25R
4	20♈50	0♈46	24♈16	8♈48	27♈22	20♈12	0♈49	11♈52	4♈09	10♈30R	7♈36	15♈40R
5	20♈56	5♈10	24♈23	14♈33	27♈29	24♈00	0♈55	12♈11	4♈16	8♈47R	7♈43	14♈52R
6	21♈03	9♈26	24♈29	19♈32	27♈36	28♈50	1♈02	12♈29	4♈22	7♈36R	7♈49	15♈18
7	21♈10	13♈09	24♈36	23♈03	27♈42	4♈00	1♈09	13♈11	4♈29	7♈36	7♈56	17♈00
8	21♈16	15♈57	24♈43	24♈43	27♈49	8♈41	1♈16	14♈58	4♈36	9♈13	8♈03	19♈45
9	21♈23	17♈30	24♈49	24♈38R	27♈56	12♈10	1♈22	18♈19	4♈42	12♈27	8♈09	23♈15
10	21♈30	17♈38R	24♈56	23♈20R	28♈02	14♈19	1♈29	23♈02	4♈49	16♈57	8♈16	27♈06
11	21♈36	16♈29R	25♈02	21♈34R	28♈09	15♈34	1♈36	28♈24	4♈56	22♈06	8♈23	0♈57
12	21♈43	14♈25R	25♈09	19♈54R	28♈16	16♈32	1♈42	3♈34	5♈02	27♈12	8♈29	4♈30
13	21♈50	12♈03R	25♈16	18♈28R	28♈22	17♈31	1♈49	7♈44	5♈09	1♈39	8♈36	7♈39
14	21♈56	9♈50R	25♈22	17♈03R	28♈29	18♈22	1♈56	10♈29	5♈16	5♈03	8♈43	10♈23
15	22♈03	7♈54R	25♈29	15♈18R	28♈36	18♈45	2♈02	11♈41	5♈22	7♈21	8♈49	12♈51
16	22♈09	6♈06R	25♈36	12♈54R	28♈42	18♈18R	2♈09	11♈31R	5♈29	8♈47	8♈56	15♈10
17	22♈16	4♈06R	25♈42	9♈51R	28♈49	16♈49R	2♈16	10♈29R	5♈36	9♈44	9♈03	17♈20
18	22♈23	1♈40R	25♈49	6♈24R	28♈56	14♈23R	2♈22	9♈08R	5♈42	10♈29	9♈09	19♈18
19	22♈29	28♈44R	25♈56	3♈01R	29♈02	11♈22R	2♈29	7♈54R	5♈49	11♈12	9♈16	20♈52
20	22♈36	25♈35R	26♈02	0♈08R	29♈09	8♈17R	2♈36	6♈58R	5♈56	11♈51	9♈23	21♈50
21	22♈43	22♈38R	26♈09	27♈59R	29♈16	5♈37R	2♈42	6♈17R	6♈02	12♈17	9♈29	21♈58R
22	22♈49	20♈18R	26♈16	26♈31R	29♈22	3♈32R	2♈49	5♈39R	6♈09	12♈17R	9♈36	21♈10R
23	22♈56	18♈49R	26♈22	25♈32R	29♈29	1♈59R	2♈56	4♈47R	6♈16	11♈35R	9♈43	19♈26R
24	23♈03	18♈08R	26♈29	24♈44R	29♈36	0♈45R	3♈02	3♈23R	6♈22	10♈05R	9♈50	17♈04R
25	23♈09	18♈05	26♈36	23♈49R	29♈42	29♈29R	3♈09	1♈17R	6♈29	7♈47R	9♈56	14♈29R
26	23♈16	18♈25	26♈42	22♈34R	29♈49	27♈53R	3♈16	28♈29R	6♈36	4♈57R	10♈03	12♈05R
27	23♈23	18♈54	26♈49	20♈57R	29♈56	25♈42R	3♈22	25♈12R	6♈42	2♈00R	10♈10	10♈02R
28	23♈29	19♈23	26♈56	19♈10R	0♈02	22♈54R	3♈29	21♈54R	6♈49	29♈20R	10♈16	8♈15R
29	23♈36	19♈53			0♈09	19♈42R	3♈36	19♈00R	6♈56	27♈07R	10♈23	6♈28R
30	23♈43	20♈37			0♈16	16♈33R	3♈42	16♈44R	7♈02	25♈18R	10♈30	4♈26R
31	23♈49	21♈58			0♈22	13♈59R			7♈09	23♈35R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	10♈36	2♈05R	14♈04	9♈39R	17♈31	15♈45R	20♈52	20♈39R	24♈20	23♈00R	27♈42	29♈01R
2	10♈43	29♈39R	14♈10	7♈43R	17♈38	14♈43R	20♈59	19♈29R	24♈27	21♈19R	27♈48	27♈05R
3	10♈50	27♈33R	14♈17	6♈39R	17♈45	14♈13R	21♈06	18♈24R	24♈34	18♈58R	27♈55	24♈22R
4	10♈56	26♈11R	14♈24	6♈25	17♈51	14♈01R	21♈12	17♈03R	24♈40	15♈56R	28♈02	21♈08R
5	11♈03	25♈50	14♈30	6♈53	17♈58	13♈51R	21♈19	15♈15R	24♈47	12♈30R	28♈09	17♈49R
6	11♈10	26♈29	14♈37	7♈50	18♈05	13♈33R	21♈26	12♈57R	24♈54	9♈06R	28♈15	14♈53R
7	11♈16	28♈00	14♈44	9♈04	18♈11	13♈07R	21♈33	10♈24R	25♈01	6♈14R	28♈22	12♈30R
8	11♈23	0♈08	14♈51	10♈26	18♈18	12♈46R	21♈39	8♈03R	25♈07	4♈09R	28♈29	10♈36R
9	11♈30	2♈40	14♈57	11♈55	18♈25	12♈54	21♈46	6♈28R	25♈14	2♈48R	28♈35	8♈54R
10	11♈36	5♈23	15♈04	13♈38	18♈32	14♈02	21♈53	6♈03	25♈21	1♈52R	28♈42	7♈03R
11	11♈43	8♈11	15♈11	15♈50	18♈38	16♈33	21♈59	6♈54	25♈27	1♈00R	28♈49	4♈56R
12	11♈50	11♈01	15♈17	18♈45	18♈45	20♈32	22♈06	8♈53	25♈34	29♈57R	28♈56	2♈45R
13	11♈57	13♈59	15♈24	22♈28	18♈52	25♈41	22♈13	11♈38	25♈41	28♈52R	29♈02	1♈03R
14	12♈03	17♈07	15♈31	26♈51	18♈58	1♈21	22♈19	14♈43	25♈48	28♈22	29♈09	0♈29
15	12♈10	20♈26	15♈37	1♈28	19♈05	6♈42	22♈26	17♈43	25♈54	29♈17	29♈16	1♈25
16	12♈17	23♈50	15♈44	5♈49	19♈12	10♈52	22♈33	20♈29	26♈01	2♈09	29♈22	3♈54
17	12♈23	27♈04	15♈51	9♈22	19♈18	13♈18	22♈40	23♈11	26♈08	6♈51	29♈29	7♈43
18	12♈30	29♈51	15♈57	11♈42	19♈25	14♈00R	22♈46	26♈06	26♈14	12♈44	29♈36	12♈23
19	12♈37	1♈55	16♈04	12♈32	19♈32	13♈32R	22♈53	29♈19	26♈21	18♈52	29♈43	17♈24
20	12♈43	2♈58	16♈11	11♈59R	19♈39	12♈40R	23♈00	2♈33	26♈28	24♈19	29♈49	22♈11
21	12♈50	2♈53R	16♈18	10♈25R	19♈45	11♈52R	23♈06	5♈20	26♈34	28♈26	29♈56	26♈19
22	12♈57	1♈41R	16♈24	8♈28R	19♈52	11♈11R	23♈13	7♈13	26♈41	0♈57	0♈03	29♈35
23	13♈03	29♈43R	16♈31	6♈35R	19♈59	10♈19R	23♈20	7♈54	26♈48	2♈02	0♈09	2♈05
24	13♈10	27♈25R	16♈38	4♈56R	20♈05	8♈56R	23♈27	7♈15R	26♈55	2♈06R	0♈16	4♈03
25	13♈17	25♈14R	16♈44	3♈21R	20♈12	6♈47R	23♈33	5♈28R	27♈01	1♈44R	0♈23	5♈44
26	13♈24	23♈20R	16♈51	1♈31R	20♈19	3♈52R	23♈40	3♈01R	27♈08	1♈20R	0♈30	7♈17
27	13♈30	21♈36R	16♈58	29♈11R	20♈25	0♈30R	23♈47	0♈28R	27♈15	1♈05R	0♈36	8♈39
28	13♈37	19♈46R	17♈04	26♈18R	20♈32	27♈11R	23♈53	28♈16R	27♈22	0♈57R	0♈43	9♈43
29	13♈44	17♈34R	17♈11	23♈07R	20♈39	24♈21R	24♈00	26♈35R	27♈28	0♈45R	0♈50	10♈16
30	13♈50	14♈59R	17♈18	20♈03R	20♈46	22♈12R	24♈07	25♈19R	27♈35	0♈11R	0♈56	10♈03R
31	13♈57	12♈12R	17♈25	17♈32R			24♈14	24♈14R			1♈03	8♈56R

## 1939

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	1 <sup>11</sup> 10	6 <sup>54</sup> 4R	4 <sup>38</sup>	16 <sup>24</sup> 8R	7 <sup>47</sup>	2 <sup>11</sup> 11R	11 <sup>15</sup>	6 <sup>05</sup> 8R	14 <sup>37</sup>	2 <sup>13</sup> 23	18 <sup>05</sup>	24 <sup>33</sup>
2	1 <sup>11</sup> 17	4 <sup>14</sup> 8R	4 <sup>45</sup>	13 <sup>55</sup> 8R	7 <sup>53</sup>	0 <sup>10</sup> 11R	11 <sup>22</sup>	4 <sup>45</sup> 8R	14 <sup>43</sup>	3 <sup>13</sup>	18 <sup>12</sup>	26 <sup>16</sup>
3	1 <sup>11</sup> 23	1 <sup>19</sup> 8R	4 <sup>52</sup>	11 <sup>44</sup> 8R	8 <sup>00</sup>	27 <sup>48</sup> 8R	11 <sup>28</sup>	3 <sup>32</sup> 8R	14 <sup>50</sup>	3 <sup>18</sup> 8R	18 <sup>18</sup>	26 <sup>36</sup> 8R
4	1 <sup>11</sup> 30	28 <sup>35</sup> 8R	4 <sup>58</sup>	9 <sup>51</sup> 8R	8 <sup>07</sup>	25 <sup>49</sup> 8R	11 <sup>35</sup>	2 <sup>05</sup> 8R	14 <sup>57</sup>	2 <sup>24</sup> 8R	18 <sup>25</sup>	25 <sup>55</sup> 8R
5	1 <sup>11</sup> 37	26 <sup>18</sup> 8R	5 <sup>05</sup>	8 <sup>00</sup> 8R	8 <sup>13</sup>	24 <sup>03</sup> 8R	11 <sup>42</sup>	0 <sup>05</sup> 8R	15 <sup>04</sup>	0 <sup>29</sup> 8R	18 <sup>32</sup>	24 <sup>45</sup> 8R
6	1 <sup>11</sup> 44	24 <sup>21</sup> 8R	5 <sup>12</sup>	5 <sup>53</sup> 8R	8 <sup>20</sup>	22 <sup>15</sup> 8R	11 <sup>49</sup>	27 <sup>24</sup> 8R	15 <sup>10</sup>	27 <sup>48</sup> 8R	18 <sup>39</sup>	23 <sup>34</sup> 8R
7	1 <sup>11</sup> 50	22 <sup>30</sup> 8R	5 <sup>19</sup>	3 <sup>23</sup> 8R	8 <sup>27</sup>	20 <sup>06</sup> 8R	11 <sup>55</sup>	24 <sup>10</sup> 8R	15 <sup>17</sup>	24 <sup>51</sup> 8R	18 <sup>45</sup>	22 <sup>38</sup> 8R
8	1 <sup>11</sup> 57	20 <sup>28</sup> 8R	5 <sup>25</sup>	0 <sup>37</sup> 8R	8 <sup>34</sup>	17 <sup>26</sup> 8R	12 <sup>02</sup>	20 <sup>46</sup> 8R	15 <sup>24</sup>	22 <sup>08</sup> 8R	18 <sup>52</sup>	21 <sup>57</sup> 8R
9	2 <sup>11</sup> 04	18 <sup>07</sup> 8R	5 <sup>32</sup>	27 <sup>59</sup> 8R	8 <sup>40</sup>	14 <sup>22</sup> 8R	12 <sup>09</sup>	17 <sup>41</sup> 8R	15 <sup>30</sup>	19 <sup>57</sup> 8R	18 <sup>59</sup>	21 <sup>23</sup> 8R
10	2 <sup>11</sup> 10	15 <sup>37</sup> 8R	5 <sup>39</sup>	25 <sup>56</sup> 8R	8 <sup>47</sup>	11 <sup>16</sup> 8R	12 <sup>15</sup>	15 <sup>15</sup> 8R	15 <sup>37</sup>	18 <sup>18</sup> 8R	19 <sup>06</sup>	20 <sup>39</sup> 8R
11	2 <sup>11</sup> 17	13 <sup>25</sup> 8R	5 <sup>46</sup>	24 <sup>46</sup> 8R	8 <sup>54</sup>	8 <sup>35</sup> 8R	12 <sup>22</sup>	13 <sup>31</sup> 8R	15 <sup>44</sup>	17 <sup>03</sup> 8R	19 <sup>12</sup>	19 <sup>30</sup> 8R
12	2 <sup>11</sup> 24	12 <sup>02</sup> 8R	5 <sup>52</sup>	24 <sup>34</sup>	9 <sup>00</sup>	6 <sup>39</sup> 8R	12 <sup>29</sup>	12 <sup>22</sup> 8R	15 <sup>51</sup>	15 <sup>52</sup> 8R	19 <sup>19</sup>	17 <sup>41</sup> 8R
13	2 <sup>11</sup> 31	11 <sup>46</sup>	5 <sup>59</sup>	25 <sup>13</sup>	9 <sup>07</sup>	5 <sup>32</sup> 8R	12 <sup>36</sup>	11 <sup>30</sup> 8R	15 <sup>57</sup>	14 <sup>27</sup> 8R	19 <sup>26</sup>	15 <sup>09</sup> 8R
14	2 <sup>11</sup> 37	12 <sup>42</sup>	6 <sup>06</sup>	26 <sup>31</sup>	9 <sup>14</sup>	5 <sup>07</sup> 8R	12 <sup>42</sup>	10 <sup>37</sup> 8R	16 <sup>04</sup>	12 <sup>32</sup> 8R	19 <sup>32</sup>	12 <sup>03</sup> 8R
15	2 <sup>11</sup> 44	14 <sup>40</sup>	6 <sup>12</sup>	28 <sup>15</sup>	9 <sup>21</sup>	5 <sup>11</sup>	12 <sup>49</sup>	9 <sup>29</sup> 8R	16 <sup>11</sup>	10 <sup>00</sup> 8R	19 <sup>39</sup>	8 <sup>47</sup> 8R
16	2 <sup>11</sup> 51	17 <sup>27</sup>	6 <sup>19</sup>	0 <sup>13</sup>	9 <sup>27</sup>	5 <sup>30</sup>	12 <sup>56</sup>	7 <sup>58</sup> 8R	16 <sup>17</sup>	6 <sup>58</sup> 8R	19 <sup>46</sup>	5 <sup>48</sup> 8R
17	2 <sup>11</sup> 57	20 <sup>44</sup>	6 <sup>26</sup>	2 <sup>21</sup>	9 <sup>34</sup>	5 <sup>50</sup>	13 <sup>03</sup>	6 <sup>10</sup> 8R	16 <sup>24</sup>	3 <sup>49</sup> 8R	19 <sup>53</sup>	3 <sup>23</sup> 8R
18	3 <sup>11</sup> 04	24 <sup>16</sup>	6 <sup>33</sup>	4 <sup>42</sup>	9 <sup>41</sup>	6 <sup>08</sup>	13 <sup>09</sup>	4 <sup>25</sup> 8R	16 <sup>31</sup>	1 <sup>03</sup> 8R	19 <sup>59</sup>	1 <sup>35</sup> 8R
19	3 <sup>11</sup> 11	27 <sup>50</sup>	6 <sup>39</sup>	7 <sup>23</sup>	9 <sup>48</sup>	6 <sup>30</sup>	13 <sup>16</sup>	3 <sup>17</sup> 8R	16 <sup>38</sup>	29 <sup>06</sup> 8R	20 <sup>06</sup>	0 <sup>10</sup> 8R
20	3 <sup>11</sup> 18	1 <sup>18</sup>	6 <sup>46</sup>	10 <sup>37</sup>	9 <sup>54</sup>	7 <sup>14</sup>	13 <sup>23</sup>	3 <sup>17</sup>	16 <sup>44</sup>	28 <sup>04</sup> 8R	20 <sup>13</sup>	28 <sup>49</sup> 8R
21	3 <sup>11</sup> 24	4 <sup>38</sup>	6 <sup>53</sup>	14 <sup>26</sup>	10 <sup>01</sup>	8 <sup>48</sup>	13 <sup>29</sup>	4 <sup>43</sup>	16 <sup>51</sup>	27 <sup>48</sup>	20 <sup>19</sup>	27 <sup>16</sup> 8R
22	3 <sup>11</sup> 31	7 <sup>54</sup>	6 <sup>59</sup>	18 <sup>43</sup>	10 <sup>08</sup>	11 <sup>35</sup>	13 <sup>36</sup>	7 <sup>36</sup>	16 <sup>58</sup>	27 <sup>59</sup>	20 <sup>26</sup>	25 <sup>36</sup> 8R
23	3 <sup>11</sup> 38	11 <sup>07</sup>	7 <sup>06</sup>	23 <sup>10</sup>	10 <sup>14</sup>	15 <sup>42</sup>	13 <sup>43</sup>	11 <sup>38</sup>	17 <sup>05</sup>	28 <sup>16</sup>	20 <sup>33</sup>	24 <sup>16</sup> 8R
24	3 <sup>11</sup> 45	14 <sup>15</sup>	7 <sup>13</sup>	27 <sup>20</sup>	10 <sup>21</sup>	20 <sup>53</sup>	13 <sup>50</sup>	16 <sup>15</sup>	17 <sup>11</sup>	28 <sup>29</sup>	20 <sup>40</sup>	23 <sup>52</sup>
25	3 <sup>11</sup> 51	17 <sup>11</sup>	7 <sup>20</sup>	0 <sup>47</sup>	10 <sup>28</sup>	26 <sup>33</sup>	13 <sup>56</sup>	20 <sup>45</sup>	17 <sup>18</sup>	28 <sup>55</sup>	20 <sup>46</sup>	24 <sup>57</sup>
26	3 <sup>11</sup> 58	19 <sup>42</sup>	7 <sup>26</sup>	3 <sup>08</sup>	10 <sup>35</sup>	1 <sup>56</sup>	14 <sup>03</sup>	24 <sup>25</sup>	17 <sup>25</sup>	0 <sup>08</sup>	20 <sup>53</sup>	27 <sup>39</sup>
27	4 <sup>11</sup> 05	21 <sup>32</sup>	7 <sup>33</sup>	4 <sup>08</sup>	10 <sup>41</sup>	6 <sup>13</sup>	14 <sup>10</sup>	26 <sup>58</sup>	17 <sup>31</sup>	2 <sup>45</sup>	21 <sup>00</sup>	1 <sup>40</sup>
28	4 <sup>11</sup> 11	22 <sup>27</sup>	7 <sup>40</sup>	3 <sup>44</sup> 8R	10 <sup>48</sup>	8 <sup>51</sup>	14 <sup>16</sup>	28 <sup>37</sup>	17 <sup>38</sup>	6 <sup>48</sup>	21 <sup>06</sup>	6 <sup>31</sup>
29	4 <sup>11</sup> 18	22 <sup>18</sup> 8R			10 <sup>55</sup>	9 <sup>41</sup> 8R	14 <sup>23</sup>	29 <sup>54</sup>	17 <sup>45</sup>	11 <sup>48</sup>	21 <sup>13</sup>	11 <sup>30</sup>
30	4 <sup>11</sup> 25	21 <sup>03</sup> 8R			11 <sup>01</sup>	9 <sup>02</sup> 8R	14 <sup>30</sup>	1 <sup>10</sup>	17 <sup>52</sup>	16 <sup>54</sup>	21 <sup>20</sup>	16 <sup>02</sup>
31	4 <sup>11</sup> 32	18 <sup>56</sup> 8R			11 <sup>08</sup>	7 <sup>37</sup> 8R			17 <sup>58</sup>	21 <sup>20</sup>		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	21 <sup>27</sup>	19 <sup>38</sup>	24 <sup>55</sup>	25 <sup>15</sup>	28 <sup>23</sup>	5 <sup>13</sup>	1 <sup>44</sup>	11 <sup>08</sup>	5 <sup>12</sup>	14 <sup>19</sup>	8 <sup>32</sup>	26 <sup>35</sup>
2	21 <sup>33</sup>	22 <sup>11</sup>	25 <sup>02</sup>	27 <sup>47</sup>	28 <sup>30</sup>	8 <sup>43</sup>	1 <sup>51</sup>	16 <sup>00</sup>	5 <sup>18</sup>	20 <sup>19</sup>	8 <sup>39</sup>	29 <sup>17</sup>
3	21 <sup>40</sup>	23 <sup>49</sup>	25 <sup>08</sup>	0 <sup>08</sup>	28 <sup>36</sup>	12 <sup>08</sup>	1 <sup>57</sup>	20 <sup>48</sup>	5 <sup>25</sup>	25 <sup>27</sup>	8 <sup>46</sup>	1 <sup>55</sup>
4	21 <sup>47</sup>	24 <sup>52</sup>	25 <sup>15</sup>	2 <sup>22</sup>	28 <sup>43</sup>	15 <sup>12</sup>	2 <sup>04</sup>	24 <sup>57</sup>	5 <sup>32</sup>	28 <sup>56</sup>	8 <sup>53</sup>	4 <sup>38</sup>
5	21 <sup>53</sup>	25 <sup>40</sup>	25 <sup>22</sup>	4 <sup>26</sup>	28 <sup>50</sup>	17 <sup>36</sup>	2 <sup>11</sup>	27 <sup>56</sup>	5 <sup>38</sup>	0 <sup>27</sup>	8 <sup>59</sup>	7 <sup>47</sup>
6	22 <sup>00</sup>	26 <sup>25</sup>	25 <sup>28</sup>	6 <sup>09</sup>	28 <sup>56</sup>	19 <sup>04</sup>	2 <sup>17</sup>	29 <sup>24</sup>	5 <sup>45</sup>	0 <sup>26</sup> 8R	9 <sup>06</sup>	11 <sup>27</sup>
7	22 <sup>07</sup>	27 <sup>07</sup>	25 <sup>35</sup>	7 <sup>21</sup>	29 <sup>03</sup>	19 <sup>23</sup> 8R	2 <sup>24</sup>	29 <sup>20</sup> 8R	5 <sup>52</sup>	29 <sup>39</sup> 8R	9 <sup>13</sup>	15 <sup>23</sup>
8	22 <sup>14</sup>	27 <sup>39</sup>	25 <sup>42</sup>	7 <sup>46</sup> 8R	29 <sup>10</sup>	18 <sup>32</sup> 8R	2 <sup>31</sup>	28 <sup>01</sup> 8R	5 <sup>59</sup>	28 <sup>49</sup> 8R	9 <sup>19</sup>	19 <sup>01</sup>
9	22 <sup>20</sup>	27 <sup>49</sup> 8R	25 <sup>49</sup>	7 <sup>16</sup> 8R	29 <sup>17</sup>	16 <sup>44</sup> 8R	2 <sup>38</sup>	26 <sup>03</sup> 8R	6 <sup>05</sup>	28 <sup>08</sup> 8R	9 <sup>26</sup>	21 <sup>50</sup>
10	22 <sup>27</sup>	27 <sup>22</sup> 8R	25 <sup>55</sup>	5 <sup>48</sup> 8R	29 <sup>23</sup>	14 <sup>27</sup> 8R	2 <sup>44</sup>	24 <sup>01</sup> 8R	6 <sup>12</sup>	27 <sup>25</sup> 8R	9 <sup>33</sup>	23 <sup>27</sup>
11	22 <sup>34</sup>	26 <sup>08</sup> 8R	26 <sup>02</sup>	3 <sup>36</sup> 8R	29 <sup>30</sup>	12 <sup>09</sup> 8R	2 <sup>51</sup>	22 <sup>13</sup> 8R	6 <sup>19</sup>	26 <sup>18</sup> 8R	9 <sup>39</sup>	23 <sup>39</sup> 8R
12	22 <sup>41</sup>	24 <sup>06</sup> 8R	26 <sup>09</sup>	1 <sup>03</sup> 8R	29 <sup>37</sup>	10 <sup>07</sup> 8R	2 <sup>58</sup>	20 <sup>35</sup> 8R	6 <sup>25</sup>	24 <sup>27</sup> 8R	9 <sup>46</sup>	22 <sup>31</sup> 8R
13	22 <sup>47</sup>	21 <sup>26</sup> 8R	26 <sup>15</sup>	28 <sup>34</sup> 8R	29 <sup>43</sup>	8 <sup>19</sup> 8R	3 <sup>04</sup>	18 <sup>49</sup> 8R	6 <sup>32</sup>	21 <sup>45</sup> 8R	9 <sup>53</sup>	20 <sup>25</sup> 8R
14	22 <sup>54</sup>	18 <sup>31</sup> 8R	26 <sup>22</sup>	26 <sup>25</sup> 8R	29 <sup>50</sup>	6 <sup>31</sup> 8R	3 <sup>11</sup>	16 <sup>36</sup> 8R	6 <sup>39</sup>	18 <sup>26</sup> 8R	9 <sup>59</sup>	17 <sup>56</sup> 8R
15	23 <sup>01</sup>	15 <sup>47</sup> 8R	26 <sup>29</sup>	24 <sup>34</sup> 8R	29 <sup>57</sup>	4 <sup>24</sup> 8R	3 <sup>18</sup>	13 <sup>48</sup> 8R	6 <sup>45</sup>	14 <sup>56</sup> 8R	10 <sup>06</sup>	15 <sup>37</sup> 8R
16	23 <sup>07</sup>	13 <sup>28</sup> 8R	26 <sup>36</sup>	22 <sup>48</sup> 8R	0 <sup>03</sup>	1 <sup>51</sup> 8R	3 <sup>24</sup>	10 <sup>34</sup> 8R	6 <sup>52</sup>	11 <sup>46</sup> 8R	10 <sup>13</sup>	13 <sup>45</sup> 8R
17	23 <sup>14</sup>	11 <sup>35</sup> 8R	26 <sup>42</sup>	20 <sup>51</sup> 8R	0 <sup>10</sup>	29 <sup>00</sup> 8R	3 <sup>31</sup>	7 <sup>16</sup> 8R	6 <sup>59</sup>	9 <sup>16</sup> 8R	10 <sup>19</sup>	12 <sup>22</sup> 8R
18	23 <sup>21</sup>	9 <sup>54</sup> 8R	26 <sup>49</sup>	18 <sup>34</sup> 8R	0 <sup>17</sup>	26 <sup>14</sup> 8R	3 <sup>38</sup>	4 <sup>23</sup> 8R	7 <sup>05</sup>	7 <sup>26</sup> 8R	10 <sup>26</sup>	11 <sup>16</sup> 8R
19	23 <sup>28</sup>	8 <sup>07</sup> 8R	26 <sup>56</sup>	16 <sup>05</sup> 8R	0 <sup>24</sup>	23 <sup>59</sup> 8R	3 <sup>45</sup>	2 <sup>14</sup> 8R	7 <sup>12</sup>	6 <sup>05</sup> 8R	10 <sup>33</sup>	10 <sup>10</sup> 8R
20	23 <sup>34</sup>	6 <sup>05</sup> 8R	27 <sup>02</sup>	13 <sup>48</sup> 8R	0 <sup>30</sup>	22 <sup>32</sup> 8R	3 <sup>51</sup>	0 <sup>51</sup> 8R	7 <sup>19</sup>	4 <sup>56</sup> 8R	10 <sup>39</sup>	8 <sup>44</sup> 8R
21	23 <sup>41</sup>	3 <sup>55</sup> 8R	27 <sup>09</sup>	12 <sup>08</sup> 8R	0 <sup>37</sup>	21 <sup>59</sup> 8R	3 <sup>58</sup>	0 <sup>06</sup> 8R	7 <sup>26</sup>	3 <sup>38</sup> 8R	10 <sup>46</sup>	6 <sup>42</sup> 8R
22	23 <sup>48</sup>	2 <sup>01</sup> 8R	27 <sup>16</sup>	11 <sup>26</sup> 8R	0 <sup>44</sup>	22 <sup>11</sup>	4 <sup>05</sup>	29 <sup>45</sup> 8R	7 <sup>32</sup>	1 <sup>55</sup> 8R	10 <sup>53</sup>	3 <sup>56</sup> 8R
23	23 <sup>54</sup>	0 <sup>55</sup> 8R	27 <sup>22</sup>	11 <sup>46</sup>	0 <sup>50</sup>	22 <sup>58</sup>	4 <sup>11</sup>	29 <sup>30</sup> 8R	7 <sup>39</sup>	29 <sup>38</sup> 8R	11 <sup>00</sup>	0 <sup>35</sup> 8R
24	24 <sup>01</sup>	0 <sup>58</sup>	27 <sup>29</sup>	13 <sup>01</sup>	0 <sup>57</sup>	24 <sup>06</sup>	4 <sup>18</sup>	29 <sup>08</sup> 8R	7 <sup>46</sup>	26 <sup>55</sup> 8R	11 <sup>06</sup>	2 <sup>01</sup> 8R
25	24 <sup>08</sup>	2 <sup>17</sup>	27 <sup>36</sup>	14 <sup>59</sup>	1 <sup>04</sup>	25 <sup>23</sup>	4 <sup>25</sup>	28 <sup>34</sup> 8R	7 <sup>52</sup>	24 <sup>09</sup> 8R	11 <sup>13</sup>	23 <sup>46</sup> 8R
26	24 <sup>15</sup>	4 <sup>44</sup>	27 <sup>43</sup>	17 <sup>24</sup>	1 <sup>10</sup>	26 <sup>46</sup>	4 <sup>31</sup>	27 <sup>56</sup> 8R	7 <sup>59</sup>	21 <sup>55</sup> 8R	11 <sup>20</sup>	21 <sup>13</sup> 8R
27	24 <sup>21</sup>	8 <sup>00</sup>	27 <sup>49</sup>	20 <sup>05</sup>	1 <sup>17</sup>	28 <sup>22</sup>	4 <sup>38</sup>	27 <sup>37</sup>	8 <sup>06</sup>	20 <sup>41</sup> 8R	11 <sup>26</sup>	19 <sup>25</sup> 8R
28	24 <sup>28</sup>	11 <sup>44</sup>	27 <sup>56</sup>	22 <sup>53</sup>	1 <sup>24</sup>	0 <sup>23</sup>	4 <sup>45</sup>	28 <sup>08</sup>	8 <sup>12</sup>	20 <sup>42</sup>	11 <sup>33</sup>	18 <sup>10</sup> 8R
29	24 <sup>35</sup>	15 <sup>34</sup>	28 <sup>03</sup>	25 <sup>44</sup>	1 <sup>31</sup>	3 <sup>06</sup>	4 <sup>52</sup>	0 <sup>00</sup>	8 <sup>19</sup>	21 <sup>54</sup>	11 <sup>40</sup>	17 <sup>06</sup> 8R
30	24 <sup>41</sup>	19 <sup>11</sup>	28 <sup>09</sup>	28 <sup>42</sup>	1 <sup>37</sup>	6 <sup>43</sup>	4 <sup>58</sup>	3 <sup>28</sup>	8 <sup>26</sup>	24 <sup>00</sup>	11 <sup>46</sup>	15 <sup>54</sup> 8R
31	24 <sup>48</sup>	22 <sup>25</sup>	28 <sup>16</sup>	1 <sup>52</sup>			5 <sup>05</sup>	8 <sup>25</sup>			11 <sup>53</sup>	14 <sup>31</sup> 8R

## 1940

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	12 <sup>h</sup> 00	13 <sup>m</sup> 23R	15 <sup>h</sup> 27	17 <sup>m</sup> 36	18 <sup>h</sup> 40	29 <sup>m</sup> 15R	22 <sup>h</sup> 07	11 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 27	21 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 51R
2	12 <sup>h</sup> 06	13 <sup>m</sup> 17	15 <sup>h</sup> 33	19 <sup>m</sup> 06	18 <sup>h</sup> 47	29 <sup>m</sup> 28	22 <sup>h</sup> 14	12 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 33	21 <sup>h</sup> 46	29 <sup>h</sup> 00	24 <sup>h</sup> 28R
3	12 <sup>h</sup> 13	14 <sup>m</sup> 57	15 <sup>h</sup> 40	22 <sup>m</sup> 02	18 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 03	29 <sup>h</sup> 06	22 <sup>h</sup> 45R
4	12 <sup>h</sup> 20	18 <sup>m</sup> 37	15 <sup>h</sup> 47	26 <sup>m</sup> 02	19 <sup>h</sup> 00	3 <sup>h</sup> 00	22 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 59	25 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 13	20 <sup>h</sup> 57R
5	12 <sup>h</sup> 26	23 <sup>m</sup> 56	15 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 41	19 <sup>h</sup> 07	5 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 20	19 <sup>h</sup> 35R
6	12 <sup>h</sup> 33	0 <sup>h</sup> 06	16 <sup>h</sup> 00	5 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> 03	22 <sup>h</sup> 40	19 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 00	22 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> 26	19 <sup>h</sup> 09
7	12 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 09	16 <sup>h</sup> 07	9 <sup>h</sup> 52	19 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 33	20 <sup>h</sup> 02
8	12 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 15	16 <sup>h</sup> 13	13 <sup>h</sup> 37	19 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 04	26 <sup>h</sup> 13	26 <sup>h</sup> 11	29 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 20
9	12 <sup>h</sup> 53	14 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 37	19 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 02	23 <sup>h</sup> 00	28 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 46	25 <sup>h</sup> 49
10	13 <sup>h</sup> 00	17 <sup>h</sup> 01	16 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 01	19 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 17	23 <sup>h</sup> 07	2 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 27	4 <sup>h</sup> 11	29 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 03
11	13 <sup>h</sup> 07	17 <sup>h</sup> 51	16 <sup>h</sup> 33	21 <sup>h</sup> 02	19 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 22
12	13 <sup>h</sup> 13	17 <sup>h</sup> 56R	16 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 54	28 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 09	26 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 06	8 <sup>h</sup> 07
13	13 <sup>h</sup> 20	17 <sup>h</sup> 46R	16 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 32	20 <sup>h</sup> 00	1 <sup>h</sup> 57	23 <sup>h</sup> 27	14 <sup>h</sup> 58	26 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 28	0 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 52
14	13 <sup>h</sup> 27	17 <sup>h</sup> 39R	16 <sup>h</sup> 54	25 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 07	4 <sup>h</sup> 49	23 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 51	26 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 39	0 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 43
15	13 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 39	17 <sup>h</sup> 00	26 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 14	7 <sup>h</sup> 07	23 <sup>h</sup> 40	19 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 00	24 <sup>h</sup> 07	0 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 07
16	13 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 40R	17 <sup>h</sup> 07	27 <sup>h</sup> 16R	20 <sup>h</sup> 20	8 <sup>h</sup> 37	23 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 42R	27 <sup>h</sup> 06	24 <sup>h</sup> 00R	0 <sup>h</sup> 33	15 <sup>h</sup> 28
17	13 <sup>h</sup> 47	17 <sup>h</sup> 26R	17 <sup>h</sup> 14	26 <sup>h</sup> 44R	20 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 05R	23 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 40R	27 <sup>h</sup> 13	22 <sup>h</sup> 55R	0 <sup>h</sup> 39	16 <sup>h</sup> 48
18	13 <sup>h</sup> 53	16 <sup>h</sup> 42R	17 <sup>h</sup> 20	25 <sup>h</sup> 16R	20 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 26R	24 <sup>h</sup> 00	16 <sup>h</sup> 47R	27 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 31R	0 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 52
19	14 <sup>h</sup> 00	15 <sup>h</sup> 15R	17 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 58R	20 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 46R	24 <sup>h</sup> 07	14 <sup>h</sup> 37R	27 <sup>h</sup> 26	20 <sup>h</sup> 15R	0 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 18
20	14 <sup>h</sup> 07	12 <sup>h</sup> 59R	17 <sup>h</sup> 34	20 <sup>h</sup> 12R	20 <sup>h</sup> 47	4 <sup>h</sup> 27R	24 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 37R	27 <sup>h</sup> 33	19 <sup>h</sup> 08R	0 <sup>h</sup> 59	17 <sup>h</sup> 48R
21	14 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 01R	17 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 25R	20 <sup>h</sup> 54	1 <sup>h</sup> 59R	24 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 52R	27 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 54R	1 <sup>h</sup> 06	16 <sup>h</sup> 17R
22	14 <sup>h</sup> 20	6 <sup>h</sup> 45R	17 <sup>h</sup> 47	14 <sup>h</sup> 56R	21 <sup>h</sup> 00	29 <sup>h</sup> 43R	24 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 10R	27 <sup>h</sup> 46	16 <sup>h</sup> 12R	1 <sup>h</sup> 13	13 <sup>h</sup> 54R
23	14 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 37R	17 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 53R	21 <sup>h</sup> 07	27 <sup>h</sup> 45R	24 <sup>h</sup> 33	7 <sup>h</sup> 14R	27 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 51R	1 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 05R
24	14 <sup>h</sup> 33	0 <sup>h</sup> 57R	18 <sup>h</sup> 00	11 <sup>h</sup> 02R	21 <sup>h</sup> 14	25 <sup>h</sup> 57R	24 <sup>h</sup> 40	4 <sup>h</sup> 50R	28 <sup>h</sup> 00	10 <sup>h</sup> 52R	1 <sup>h</sup> 26	8 <sup>h</sup> 21R
25	14 <sup>h</sup> 40	28 <sup>m</sup> 50R	18 <sup>h</sup> 07	9 <sup>h</sup> 08R	21 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 01R	24 <sup>h</sup> 47	1 <sup>h</sup> 57R	28 <sup>h</sup> 06	7 <sup>h</sup> 34R	1 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 03R
26	14 <sup>h</sup> 47	27 <sup>m</sup> 03R	18 <sup>h</sup> 14	6 <sup>h</sup> 57R	21 <sup>h</sup> 27	21 <sup>h</sup> 43R	24 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 53R	28 <sup>h</sup> 13	4 <sup>h</sup> 26R	1 <sup>h</sup> 39	4 <sup>h</sup> 19R
27	14 <sup>h</sup> 53	25 <sup>m</sup> 17R	18 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 29R	21 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 04R	25 <sup>h</sup> 00	26 <sup>h</sup> 02R	28 <sup>h</sup> 20	1 <sup>h</sup> 50R	1 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 00R
28	15 <sup>h</sup> 00	23 <sup>m</sup> 15R	18 <sup>h</sup> 27	2 <sup>h</sup> 03R	21 <sup>h</sup> 40	16 <sup>h</sup> 21R	25 <sup>h</sup> 07	23 <sup>h</sup> 49R	28 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 56R	1 <sup>h</sup> 53	1 <sup>h</sup> 51R
29	15 <sup>h</sup> 07	21 <sup>m</sup> 00R	18 <sup>h</sup> 34	0 <sup>h</sup> 10R	21 <sup>h</sup> 47	13 <sup>h</sup> 59R	25 <sup>h</sup> 13	22 <sup>h</sup> 23R	28 <sup>h</sup> 33	28 <sup>h</sup> 37R	1 <sup>h</sup> 59	0 <sup>h</sup> 33R
30	15 <sup>h</sup> 13	18 <sup>m</sup> 55R			21 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 22R	25 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 42R	28 <sup>h</sup> 40	27 <sup>h</sup> 42R	2 <sup>h</sup> 06	28 <sup>h</sup> 50R
31	15 <sup>h</sup> 20	17 <sup>m</sup> 37R			22 <sup>h</sup> 00	11 <sup>h</sup> 40R			28 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 52R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	2 <sup>h</sup> 12	26 <sup>h</sup> 31R	5 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 27R	9 <sup>h</sup> 05	0 <sup>h</sup> 00R	12 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 29R	15 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> 05R	19 <sup>h</sup> 09	2 <sup>h</sup> 22R
2	2 <sup>h</sup> 19	23 <sup>h</sup> 39R	5 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 20R	9 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 57R	12 <sup>h</sup> 30	9 <sup>h</sup> 40R	15 <sup>h</sup> 56	19 <sup>h</sup> 38R	19 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 12R
3	2 <sup>h</sup> 26	20 <sup>h</sup> 33R	5 <sup>h</sup> 52	19 <sup>h</sup> 45R	9 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 12R	12 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 44R	16 <sup>h</sup> 03	16 <sup>h</sup> 47R	19 <sup>h</sup> 23	25 <sup>h</sup> 47R
4	2 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 40R	5 <sup>h</sup> 58	17 <sup>h</sup> 46R	9 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 25R	12 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 29R	16 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 49R	19 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> 34R
5	2 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 29R	6 <sup>h</sup> 05	16 <sup>h</sup> 16R	9 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 24R	12 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 56R	16 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 12R	19 <sup>h</sup> 36	19 <sup>h</sup> 57R
6	2 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 11R	6 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 54R	9 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 09R	12 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 25R	16 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 19R	19 <sup>h</sup> 42	18 <sup>h</sup> 08R
7	2 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 44R	6 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 23R	9 <sup>h</sup> 44	18 <sup>h</sup> 02R	13 <sup>h</sup> 04	28 <sup>h</sup> 24R	16 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 20R	19 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 03R
8	2 <sup>h</sup> 59	13 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 41R	9 <sup>h</sup> 51	16 <sup>h</sup> 33R	13 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 16R	16 <sup>h</sup> 36	8 <sup>h</sup> 12	19 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 27R
9	3 <sup>h</sup> 06	14 <sup>h</sup> 04	6 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 08R	9 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 17	27 <sup>h</sup> 12	16 <sup>h</sup> 43	8 <sup>h</sup> 43	20 <sup>h</sup> 02	16 <sup>h</sup> 05R
10	3 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 21R	10 <sup>h</sup> 04	17 <sup>h</sup> 04	13 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 07	16 <sup>h</sup> 50	9 <sup>h</sup> 40	20 <sup>h</sup> 09	15 <sup>h</sup> 39R
11	3 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 34	6 <sup>h</sup> 45	9 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 11	19 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 30	29 <sup>h</sup> 52	16 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 51	20 <sup>h</sup> 16	15 <sup>h</sup> 01R
12	3 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 09	10 <sup>h</sup> 18	22 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 03	12 <sup>h</sup> 08	20 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 11R
13	3 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 58	15 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 24	26 <sup>h</sup> 00	13 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 50	17 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 33	20 <sup>h</sup> 29	13 <sup>h</sup> 24R
14	3 <sup>h</sup> 39	21 <sup>h</sup> 07	7 <sup>h</sup> 05	20 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 41	17 <sup>h</sup> 16	15 <sup>h</sup> 18	20 <sup>h</sup> 36	13 <sup>h</sup> 10
15	3 <sup>h</sup> 46	25 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 12	25 <sup>h</sup> 36	10 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> 57	10 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 43	20 <sup>h</sup> 42	14 <sup>h</sup> 05
16	3 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 44	7 <sup>h</sup> 21	14 <sup>h</sup> 03	13 <sup>h</sup> 41	17 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 02	20 <sup>h</sup> 49	16 <sup>h</sup> 34
17	3 <sup>h</sup> 59	5 <sup>h</sup> 33	7 <sup>h</sup> 25	4 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 27	14 <sup>h</sup> 10	16 <sup>h</sup> 56	17 <sup>h</sup> 36	25 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 43
18	4 <sup>h</sup> 05	9 <sup>h</sup> 08	7 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 02	26 <sup>h</sup> 14
19	4 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 04	15 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 23	24 <sup>h</sup> 06	17 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 32	21 <sup>h</sup> 09	2 <sup>h</sup> 26
20	4 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 04	7 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 11	18 <sup>h</sup> 05	14 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 23
21	4 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 40R	7 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 18	14 <sup>h</sup> 37	1 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 03	14 <sup>h</sup> 08	21 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 03
22	4 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 38R	7 <sup>h</sup> 58	12 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 14	14 <sup>h</sup> 43	4 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 09	16 <sup>h</sup> 28	21 <sup>h</sup> 29	15 <sup>h</sup> 48
23	4 <sup>h</sup> 39	9 <sup>h</sup> 27R	8 <sup>h</sup> 05	12 <sup>h</sup> 55	11 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 50	5 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 16	17 <sup>h</sup> 09R	21 <sup>h</sup> 35	16 <sup>h</sup> 41
24	4 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 28R	8 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 46	18 <sup>h</sup> 23	16 <sup>h</sup> 19R	21 <sup>h</sup> 42	16 <sup>h</sup> 22R
25	4 <sup>h</sup> 52	7 <sup>h</sup> 45R	8 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 44	24 <sup>h</sup> 14R	15 <sup>h</sup> 03	6 <sup>h</sup> 21R	18 <sup>h</sup> 29	14 <sup>h</sup> 30R	21 <sup>h</sup> 49	15 <sup>h</sup> 40R
26	4 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 11R	8 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 38R	11 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 04R	15 <sup>h</sup> 10	4 <sup>h</sup> 49R	18 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 21R	21 <sup>h</sup> 55	15 <sup>h</sup> 05R
27	5 <sup>h</sup> 05	6 <sup>h</sup> 33R	8 <sup>h</sup> 31	12 <sup>h</sup> 39R	11 <sup>h</sup> 57	21 <sup>h</sup> 02R	15 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 34R	18 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 23R	22 <sup>h</sup> 02	14 <sup>h</sup> 35R
28	5 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 33R	8 <sup>h</sup> 38	10 <sup>h</sup> 51R	12 <sup>h</sup> 04	18 <sup>h</sup> 28R	15 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 08R	18 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 40R	22 <sup>h</sup> 09	13 <sup>h</sup> 50R
29	5 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 58R	8 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 18R	12 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 50R	15 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 54R	18 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 58R	22 <sup>h</sup> 15	12 <sup>h</sup> 27R
30	5 <sup>h</sup> 25	1 <sup>h</sup> 39R	8 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 23R	12 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 29R	15 <sup>h</sup> 37	25 <sup>h</sup> 57R	19 <sup>h</sup> 03	4 <sup>h</sup> 57R	22 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 13R
31	5 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 42R	8 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 30R			15 <sup>h</sup> 43	24 <sup>h</sup> 07R			22 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 10R

## 1941

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	22°35	3♂41R	26°02	1♂21R	29°08	4♂04	2♂34	10♂07	5♂55	19♂38	9♂21	2♂20
2	22°42	0♂17R	26°08	29°50R	29°15	4♂07	2♂41	11♂43	6♂01	22♂09	9♂28	4♂22
3	22°49	27°24R	26°15	28°43R	29°21	4♂14	2♂48	12♂59	6♂08	23♂59	9♂35	5♂05
4	22°55	25°12R	26°22	27°44R	29°28	4♂24	2♂54	13♂41	6♂15	24♂53	9♂42	4♂29R
5	23°02	23°37R	26°28	26°33R	29°35	4♂26R	3♂01	13♂37R	6♂21	24♂41R	9♂48	2♂54R
6	23°09	22°22R	26°35	24°54R	29°41	4♂04R	3♂08	12♂38R	6♂28	23♂27R	9♂55	0♂52R
7	23°15	21°08R	26°42	22°33R	29°48	3♂05R	3♂14	10♂45R	6♂35	21♂24R	10♂02	28♂53R
8	23°22	19°35R	26°48	19°31R	29°55	1♂18R	3♂21	8♂13R	6♂41	19♂02R	10♂08	27♂08R
9	23°29	17°30R	26°55	16°02R	0♂01	28°44R	3♂28	5♂28R	6♂48	16♂44R	10♂15	25♂30R
10	23°35	14°51R	27°01	12°35R	0♂08	25°39R	3♂34	2♂54R	6♂55	14♂45R	10♂22	23♂44R
11	23°42	11°54R	27°08	9°38R	0♂15	22°28R	3♂41	0♂44R	7♂01	12♂59R	10♂28	21♂34R
12	23°49	9°08R	27°15	7°25R	0♂21	19°37R	3♂48	28°53R	7♂08	11♂11R	10♂35	18♂53R
13	23°55	7°08R	27°21	5°51R	0♂28	17°18R	3♂54	27°06R	7♂15	9♂06R	10♂42	15♂55R
14	24°02	6°14R	27°28	4°39R	0♂35	15°25R	4♂01	25°06R	7♂21	6♂39R	10♂48	13♂01R
15	24°08	6°31	27°35	3°26R	0♂41	13°41R	4♂08	22°48R	7♂28	3♂59R	10♂55	10♂37R
16	24°15	7°46	27°41	2°00R	0♂48	11°49R	4♂14	20°23R	7♂35	1♂31R	11♂02	8♂57R
17	24°22	9°39	27°48	0°32R	0♂55	9°42R	4♂21	18°17R	7♂41	29°39R	11♂08	8♂03R
18	24°28	11°45	27°55	29°39R	1♂01	7°30R	4♂28	16°57R	7♂48	28°39R	11♂15	7♂47R
19	24°35	13°53	28°01	0°09	1♂08	5°46R	4♂35	16°41	7♂55	28°33	11♂22	7♂53
20	24°42	16°09	28°08	2°32	1♂15	5°04R	4♂41	17°30	8♂01	29°13	11♂28	8♂09
21	24°48	18°59	28°15	6°47	1♂21	5°45	4♂48	19°17	8♂08	0♂27	11♂35	8♂25
22	24°55	22°40	28°21	12°20	1♂28	7°52	4♂55	21°47	8♂15	2♂02	11♂42	8♂38
23	25°02	27°00	28°28	18°22	1♂35	11°12	5♂01	24°44	8♂21	3♂49	11♂48	8♂58
24	25°08	1♂26	28°35	24°00	1♂41	15°21	5♂08	27°53	8♂28	5♂44	11♂55	9♂46
25	25°15	5♂16	28°41	28°32	1♂48	19°52	5♂15	1♂04	8♂35	7♂50	12♂02	11♂28
26	25°22	8♂01	28°48	1♂36	1♂55	24°17	5♂21	4♂12	8♂41	10♂19	12♂09	14♂21
27	25°28	9♂20	28°55	3♂16	2♂01	28°13	5♂28	7♂18	8♂48	13♂21	12♂15	18♂27
28	25°35	9♂10R	29°01	3♂56	2♂08	1♂29	5♂35	10♂25	8♂55	16♂58	12♂22	23♂27
29	25°42	7♂46R			2♂15	4♂08	5♂41	13♂34	9♂01	21♂03	12♂29	28♂43
30	25°48	5♂37R			2♂21	6♂20	5♂48	16♂42	9♂08	25♂16	12♂35	3♂30
31	25°55	3♂20R			2♂28	8♂18			9♂15	29♂10		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	12♂42	7♂07	16♂09	27♂58	19♂37	9♂37	22♂58	4♂03	26♂26	14♂10	29♂47	22♂31
2	12♂49	9♂06	16♂16	29♂28	19♂44	14♂53	23♂05	9♂16	26♂33	18♂12	29♂54	25♂22
3	12♂55	9♂28R	16♂23	0♂50	19♂50	19♂57	23♂11	14♂27	26♂39	22♂01	0♂01	28♂21
4	13♂02	8♂40R	16♂29	2♂13	19♂57	24♂05	23♂18	19♂00	26♂46	25♂26	0♂07	1♂33
5	13♂09	7♂22R	16♂36	3♂25	20♂04	26♂50	23♂25	22♂30	26♂53	28♂28	0♂14	5♂02
6	13♂15	6♂06R	16♂43	4♂06	20♂10	28♂04	23♂31	24♂54	26♂59	1♂12	0♂21	8♂47
7	13♂22	5♂01R	16♂50	3♂55R	20♂17	28♂00R	23♂38	26♂26	27♂06	3♂47	0♂28	12♂41
8	13♂29	3♂54R	16♂56	2♂41R	20♂24	27♂05R	23♂45	27♂28	27♂13	6♂12	0♂34	16♂29
9	13♂35	2♂25R	17♂03	0♂30R	20♂31	25♂53R	23♂52	28♂19	27♂20	8♂23	0♂41	19♂50
10	13♂42	0♂18R	17♂10	27♂44R	20♂37	24♂48R	23♂58	29♂07	27♂26	10♂10	0♂48	22♂26
11	13♂49	27♂31R	17♂16	24♂55R	20♂44	23♂59R	24♂05	29♂51	27♂33	11♂19	0♂54	23♂57
12	13♂56	24♂18R	17♂23	22♂26R	20♂51	23♂23R	24♂12	0♂20	27♂40	11♂36R	1♂01	24♂14R
13	14♂02	21♂06R	17♂30	20♂31R	20♂57	22♂48R	24♂18	0♂21R	27♂46	10♂53R	1♂08	23♂15R
14	14♂09	18♂20R	17♂36	19♂05R	21♂04	21♂57R	24♂25	29♂40R	27♂53	9♂11R	1♂15	21♂18R
15	14♂16	16♂13R	17♂43	17♂55R	21♂11	20♂32R	24♂32	28♂09R	28♂00	6♂45R	1♂21	18♂53R
16	14♂22	14♂45R	17♂50	16♂41R	21♂17	18♂25R	24♂39	25♂48R	28♂07	4♂03R	1♂28	16♂30R
17	14♂29	13♂45R	17♂56	15♂06R	21♂24	15♂35R	24♂45	22♂54R	28♂13	1♂30R	1♂35	14♂25R
18	14♂36	12♂55R	18♂03	12♂57R	21♂31	12♂18R	24♂52	19♂53R	28♂20	29♂19R	1♂42	12♂33R
19	14♂42	11♂58R	18♂10	10♂11R	21♂38	9♂01R	24♂59	17♂08R	28♂27	27♂25R	1♂48	10♂38R
20	14♂49	10♂43R	18♂17	7♂03R	21♂44	6♂08R	25♂05	14♂53R	28♂33	25♂32R	1♂55	8♂22R
21	14♂56	9♂05R	18♂23	3♂59R	21♂51	3♂54R	25♂12	12♂59R	28♂40	23♂24R	2♂02	5♂38R
22	15♂02	7♂16R	18♂30	1♂29R	21♂58	2♂12R	25♂19	11♂12R	28♂47	20♂54R	2♂08	2♂36R
23	15♂09	5♂42R	18♂37	29°52R	22♂04	0♂45R	25♂26	9♂13R	28♂54	18♂14R	2♂15	29♂40R
24	15♂16	4♂55R	18♂43	29°07R	22♂11	29°13R	25♂32	6♂57R	29♂00	15♂52R	2♂22	27♂18R
25	15♂23	5♂22	18♂50	29°01	22♂18	27°27R	25♂39	4♂38R	29♂07	14♂14R	2♂29	25♂46R
26	15♂29	7♂14	18♂57	29°12	22♂24	25°41R	25♂46	2♂46R	29♂14	13♂36R	2♂35	25♂07R
27	15♂36	10♂23	19♂03	29°22	22♂31	24°29R	25♂52	1♂52R	29♂20	14♂01	2♂42	25♂13
28	15♂43	14♂26	19♂10	29°31	22♂38	24°30	25♂59	2♂14	29♂27	15♂21	2♂49	25♂51
29	15♂49	18♂48	19♂17	0♂06	22♂45	26°11	26♂06	3♂53	29♂34	17♂21	2♂55	26♂46
30	15♂56	22♂47	19♂24	1♂48	22♂51	29°29	26♂12	6♂39	29♂41	19♂48	3♂02	27♂49
31	16♂03	25♂52	19♂30	5♂02			26♂19	10♂12			3♂09	28♂57

## 1942

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	3 <sup>11</sup> 16	0 <sup>11</sup> 17	6 <sup>11</sup> 44	28 <sup>8</sup> 48	9 <sup>11</sup> 52	26 <sup>8</sup> 51R	13 <sup>11</sup> 21	25 <sup>8</sup> 12R	16 <sup>11</sup> 42	2 <sup>11</sup> 51R	20 <sup>11</sup> 11	12 <sup>11</sup> 08R
2	3 <sup>11</sup> 22	2 <sup>11</sup> 06	6 <sup>11</sup> 51	0 <sup>11</sup> 04	9 <sup>11</sup> 59	24 <sup>8</sup> 19R	13 <sup>11</sup> 27	23 <sup>8</sup> 25R	16 <sup>11</sup> 49	1 <sup>11</sup> 11R	20 <sup>11</sup> 17	10 <sup>11</sup> 00R
3	3 <sup>11</sup> 29	4 <sup>11</sup> 47	6 <sup>11</sup> 57	2 <sup>11</sup> 58	10 <sup>11</sup> 06	22 <sup>8</sup> 43R	13 <sup>11</sup> 34	22 <sup>8</sup> 07R	16 <sup>11</sup> 56	29 <sup>8</sup> 28R	20 <sup>11</sup> 24	7 <sup>11</sup> 40R
4	3 <sup>11</sup> 36	8 <sup>11</sup> 32	7 <sup>11</sup> 04	7 <sup>11</sup> 29	10 <sup>11</sup> 12	22 <sup>8</sup> 14	13 <sup>11</sup> 41	20 <sup>8</sup> 57R	17 <sup>11</sup> 02	27 <sup>8</sup> 32R	20 <sup>11</sup> 31	5 <sup>11</sup> 28R
5	3 <sup>11</sup> 42	13 <sup>11</sup> 17	7 <sup>11</sup> 11	13 <sup>11</sup> 10	10 <sup>11</sup> 19	22 <sup>8</sup> 45	13 <sup>11</sup> 47	19 <sup>8</sup> 38R	17 <sup>11</sup> 09	25 <sup>8</sup> 26R	20 <sup>11</sup> 38	3 <sup>11</sup> 52R
6	3 <sup>11</sup> 49	18 <sup>11</sup> 39	7 <sup>11</sup> 18	19 <sup>11</sup> 13	10 <sup>11</sup> 26	23 <sup>8</sup> 59	13 <sup>11</sup> 54	18 <sup>8</sup> 10R	17 <sup>11</sup> 16	23 <sup>8</sup> 33R	20 <sup>11</sup> 44	3 <sup>11</sup> 13R
7	3 <sup>11</sup> 56	24 <sup>11</sup> 01	7 <sup>11</sup> 24	24 <sup>11</sup> 39	10 <sup>11</sup> 33	25 <sup>8</sup> 32	14 <sup>11</sup> 01	16 <sup>8</sup> 58R	17 <sup>11</sup> 23	22 <sup>8</sup> 27R	20 <sup>11</sup> 51	3 <sup>11</sup> 40
8	4 <sup>11</sup> 03	28 <sup>11</sup> 02	7 <sup>11</sup> 31	28 <sup>11</sup> 35	10 <sup>11</sup> 39	27 <sup>8</sup> 07	14 <sup>11</sup> 08	16 <sup>8</sup> 45	17 <sup>11</sup> 29	22 <sup>8</sup> 34	20 <sup>11</sup> 58	5 <sup>11</sup> 05
9	4 <sup>11</sup> 09	2 <sup>11</sup> 06	7 <sup>11</sup> 38	0 <sup>11</sup> 37	10 <sup>11</sup> 46	28 <sup>8</sup> 47	14 <sup>11</sup> 14	18 <sup>8</sup> 09	17 <sup>11</sup> 36	24 <sup>8</sup> 04	21 <sup>11</sup> 04	7 <sup>11</sup> 17
10	4 <sup>11</sup> 16	3 <sup>11</sup> 51	7 <sup>11</sup> 44	1 <sup>11</sup> 08	10 <sup>11</sup> 53	0 <sup>11</sup> 56	14 <sup>11</sup> 21	21 <sup>8</sup> 21	17 <sup>11</sup> 43	26 <sup>8</sup> 48	21 <sup>11</sup> 11	9 <sup>11</sup> 59
11	4 <sup>11</sup> 23	3 <sup>11</sup> 54R	7 <sup>11</sup> 51	0 <sup>11</sup> 54R	10 <sup>11</sup> 59	4 <sup>11</sup> 04	14 <sup>11</sup> 28	26 <sup>8</sup> 03	17 <sup>11</sup> 50	0 <sup>11</sup> 28	21 <sup>11</sup> 18	12 <sup>11</sup> 57
12	4 <sup>11</sup> 30	2 <sup>11</sup> 36R	7 <sup>11</sup> 58	0 <sup>11</sup> 37R	11 <sup>11</sup> 06	8 <sup>11</sup> 12	14 <sup>11</sup> 35	1 <sup>11</sup> 34	17 <sup>11</sup> 56	4 <sup>11</sup> 37	21 <sup>11</sup> 25	16 <sup>11</sup> 00
13	4 <sup>11</sup> 36	0 <sup>11</sup> 36R	8 <sup>11</sup> 05	0 <sup>11</sup> 25R	11 <sup>11</sup> 13	12 <sup>11</sup> 53	14 <sup>11</sup> 41	7 <sup>11</sup> 06	18 <sup>11</sup> 03	8 <sup>11</sup> 50	21 <sup>11</sup> 31	19 <sup>11</sup> 00
14	4 <sup>11</sup> 43	28 <sup>11</sup> 34R	8 <sup>11</sup> 11	0 <sup>11</sup> 07R	11 <sup>11</sup> 20	17 <sup>11</sup> 23	14 <sup>11</sup> 48	11 <sup>11</sup> 55	18 <sup>11</sup> 10	12 <sup>11</sup> 43	21 <sup>11</sup> 38	21 <sup>11</sup> 58
15	4 <sup>11</sup> 50	26 <sup>11</sup> 47R	8 <sup>11</sup> 18	29 <sup>11</sup> 18R	11 <sup>11</sup> 26	21 <sup>11</sup> 01	14 <sup>11</sup> 55	15 <sup>11</sup> 31	18 <sup>11</sup> 16	16 <sup>11</sup> 02	21 <sup>11</sup> 45	24 <sup>11</sup> 58
16	4 <sup>11</sup> 56	25 <sup>11</sup> 10R	8 <sup>11</sup> 25	27 <sup>11</sup> 40R	11 <sup>11</sup> 33	23 <sup>11</sup> 21	15 <sup>11</sup> 01	17 <sup>11</sup> 46	18 <sup>11</sup> 23	18 <sup>11</sup> 46	21 <sup>11</sup> 51	28 <sup>11</sup> 02
17	5 <sup>11</sup> 03	23 <sup>11</sup> 23R	8 <sup>11</sup> 32	25 <sup>11</sup> 06R	11 <sup>11</sup> 40	24 <sup>11</sup> 10	15 <sup>11</sup> 08	18 <sup>11</sup> 55	18 <sup>11</sup> 30	21 <sup>11</sup> 03	21 <sup>11</sup> 58	1 <sup>11</sup> 07
18	5 <sup>11</sup> 10	21 <sup>11</sup> 07R	8 <sup>11</sup> 38	21 <sup>11</sup> 52R	11 <sup>11</sup> 46	23 <sup>11</sup> 35R	15 <sup>11</sup> 15	19 <sup>11</sup> 23	18 <sup>11</sup> 37	23 <sup>11</sup> 05	22 <sup>11</sup> 05	4 <sup>11</sup> 07
19	5 <sup>11</sup> 17	18 <sup>11</sup> 12R	8 <sup>11</sup> 45	18 <sup>11</sup> 26R	11 <sup>11</sup> 53	21 <sup>11</sup> 59R	15 <sup>11</sup> 22	19 <sup>11</sup> 36	18 <sup>11</sup> 43	24 <sup>11</sup> 57	22 <sup>11</sup> 12	6 <sup>11</sup> 47
20	5 <sup>11</sup> 23	14 <sup>11</sup> 49R	8 <sup>11</sup> 52	15 <sup>11</sup> 19R	12 <sup>11</sup> 00	19 <sup>11</sup> 58R	15 <sup>11</sup> 28	19 <sup>11</sup> 50	18 <sup>11</sup> 50	26 <sup>11</sup> 40	22 <sup>11</sup> 18	8 <sup>11</sup> 51
21	5 <sup>11</sup> 30	11 <sup>11</sup> 23R	8 <sup>11</sup> 58	12 <sup>11</sup> 49R	12 <sup>11</sup> 07	18 <sup>11</sup> 02R	15 <sup>11</sup> 35	20 <sup>11</sup> 06	18 <sup>11</sup> 57	28 <sup>11</sup> 06	22 <sup>11</sup> 25	10 <sup>11</sup> 05
22	5 <sup>11</sup> 37	8 <sup>11</sup> 21R	9 <sup>11</sup> 05	10 <sup>11</sup> 59R	12 <sup>11</sup> 13	16 <sup>11</sup> 29R	15 <sup>11</sup> 42	20 <sup>11</sup> 18	19 <sup>11</sup> 03	29 <sup>11</sup> 03	22 <sup>11</sup> 32	10 <sup>11</sup> 17R
23	5 <sup>11</sup> 43	6 <sup>11</sup> 03R	9 <sup>11</sup> 12	9 <sup>11</sup> 37R	12 <sup>11</sup> 20	15 <sup>11</sup> 21R	15 <sup>11</sup> 49	20 <sup>11</sup> 12R	19 <sup>11</sup> 10	29 <sup>11</sup> 19R	22 <sup>11</sup> 39	9 <sup>11</sup> 25R
24	5 <sup>11</sup> 50	4 <sup>11</sup> 31R	9 <sup>11</sup> 19	8 <sup>11</sup> 25R	12 <sup>11</sup> 27	14 <sup>11</sup> 26R	15 <sup>11</sup> 55	19 <sup>11</sup> 34R	19 <sup>11</sup> 17	28 <sup>11</sup> 43R	22 <sup>11</sup> 45	7 <sup>11</sup> 39R
25	5 <sup>11</sup> 57	3 <sup>11</sup> 37R	9 <sup>11</sup> 25	7 <sup>11</sup> 01R	12 <sup>11</sup> 34	13 <sup>11</sup> 28R	16 <sup>11</sup> 02	18 <sup>11</sup> 11R	19 <sup>11</sup> 24	27 <sup>11</sup> 13R	22 <sup>11</sup> 52	5 <sup>11</sup> 24R
26	6 <sup>11</sup> 04	3 <sup>11</sup> 03R	9 <sup>11</sup> 32	5 <sup>11</sup> 11R	12 <sup>11</sup> 40	12 <sup>11</sup> 08R	16 <sup>11</sup> 09	16 <sup>11</sup> 01R	19 <sup>11</sup> 30	24 <sup>11</sup> 59R	22 <sup>11</sup> 59	3 <sup>11</sup> 06R
27	6 <sup>11</sup> 10	2 <sup>11</sup> 33R	9 <sup>11</sup> 39	2 <sup>11</sup> 45R	12 <sup>11</sup> 47	10 <sup>11</sup> 10R	16 <sup>11</sup> 15	13 <sup>11</sup> 13R	19 <sup>11</sup> 37	22 <sup>11</sup> 22R	23 <sup>11</sup> 05	1 <sup>11</sup> 04R
28	6 <sup>11</sup> 17	1 <sup>11</sup> 52R	9 <sup>11</sup> 45	29 <sup>8</sup> 51R	12 <sup>11</sup> 54	7 <sup>11</sup> 30R	16 <sup>11</sup> 22	10 <sup>11</sup> 09R	19 <sup>11</sup> 44	19 <sup>11</sup> 48R	23 <sup>11</sup> 12	29 <sup>11</sup> 18R
29	6 <sup>11</sup> 24	0 <sup>11</sup> 54R			13 <sup>11</sup> 00	4 <sup>11</sup> 16R	16 <sup>11</sup> 29	7 <sup>11</sup> 15R	19 <sup>11</sup> 51	17 <sup>11</sup> 35R	23 <sup>11</sup> 19	27 <sup>11</sup> 34R
30	6 <sup>11</sup> 31	29 <sup>8</sup> 46R			13 <sup>11</sup> 07	0 <sup>11</sup> 50R	16 <sup>11</sup> 36	4 <sup>11</sup> 49R	19 <sup>11</sup> 57	15 <sup>11</sup> 42R	23 <sup>11</sup> 26	25 <sup>11</sup> 37R
31	6 <sup>11</sup> 37	28 <sup>8</sup> 53R			13 <sup>11</sup> 14	27 <sup>8</sup> 42R			20 <sup>11</sup> 04	13 <sup>11</sup> 59R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	23Π32	23Π18R	27Π00	29Π24R	0⊕29	2⊕15R	3⊕50	5⊕13R	7⊕17	8⊕34R	10⊕38	17⊕03R
2	23Π39	20Π41R	27Π07	26Π47R	0⊕35	0⊕34R	3⊕56	3⊕59R	7⊕24	7⊕25R	10⊕45	15⊕58R
3	23Π46	18Π08R	27Π14	24Π52R	0⊕42	29Π25R	4⊕03	2⊕46R	7⊕31	5⊕35R	10⊕51	14⊕01R
4	23Π52	16Π03R	27Π21	23Π44R	0⊕49	28Π32R	4⊕10	1⊕18R	7⊕37	2⊕58R	10⊕58	11⊕20R
5	23Π59	14Π45R	27Π27	23Π16R	0⊕55	27Π36R	4⊕16	29Π16R	7⊕44	29Π46R	11⊕05	8⊕18R
6	24Π06	14Π22	27Π34	23Π16	1⊕02	26Π22R	4⊕23	26Π36R	7⊕51	26Π20R	11⊕12	5⊕22R
7	24Π13	14Π48	27Π41	23Π29	1⊕09	24Π45R	4⊕30	23Π24R	7⊕57	23Π11R	11⊕18	2⊕51R
8	24Π19	15Π51	27Π47	23Π43	1⊕15	22Π49R	4⊕37	20Π06R	8⊕04	20Π36R	11⊕25	0⊕46R
9	24Π26	17Π19	27Π54	23Π54	1⊕22	20Π59R	4⊕43	17Π13R	8⊕11	18Π38R	11⊕32	28Π55R
10	24Π33	19Π00	28Π01	24Π08	1⊕29	19Π46R	4⊕50	15Π08R	8⊕18	17Π01R	11⊕38	26Π59R
11	24Π39	20Π49	28Π08	24Π42	1⊕36	19Π43	4⊕57	13Π57R	8⊕24	15Π26R	11⊕45	24Π46R
12	24Π46	22Π48	28Π14	26Π05	1⊕42	21Π04	5⊕03	13Π30R	8⊕31	13Π36R	11⊕52	22Π19R
13	24Π53	25Π06	28Π21	28Π37	1⊕49	23Π50	5⊕10	13Π25R	8⊕38	11Π37R	11⊕58	20Π03R
14	25Π00	27Π54	28Π28	2⊕27	1⊕56	27Π43	5⊕17	13Π22R	8⊕44	9Π56R	12⊕05	18Π31R
15	25Π06	1⊕20	28Π34	7⊕22	2⊕02	2⊕08	5⊕23	13Π14R	8⊕51	9Π13	12⊕12	18Π07
16	25Π13	5⊕17	28Π41	12⊕46	2⊕09	6⊕27	5⊕30	13Π22	8⊕58	10Π04	12⊕18	19Π02
17	25Π20	9⊕30	28Π48	17⊕56	2⊕16	10⊕00	5⊕37	14Π29	9⊕04	12Π37	12⊕25	21Π09
18	25Π26	13⊕34	28Π55	22⊕04	2⊕23	12⊕32	5⊕44	17Π14	9⊕11	16Π41	12⊕32	24Π14
19	25Π33	17⊕01	29Π01	24⊕38	2⊕29	14⊕20	5⊕50	21Π39	9⊕18	21Π44	12⊕38	27Π55
20	25Π40	19⊕27	29Π08	25⊕29	2⊕36	15⊕53	5⊕57	27Π09	9⊕24	27Π08	12⊕45	1⊕54
21	25Π47	20⊕35	29Π15	24⊕56R	2⊕43	17⊕25	6⊕04	2⊕49	9⊕31	2⊕12	12⊕52	5⊕51
22	25Π53	20⊕22R	29Π21	23⊕41R	2⊕49	18⊕51	6⊕10	7⊕45	9⊕38	6⊕26	12⊕59	9⊕32
23	26Π00	19⊕03R	29Π28	22⊕21R	2⊕56	19⊕51	6⊕17	11⊕22	9⊕45	9⊕33	13⊕05	12⊕54
24	26Π07	17⊕07R	29Π35	21⊕12R	3⊕03	20⊕01R	6⊕24	13⊕24	9⊕51	11⊕41	13⊕12	15⊕59
25	26Π13	15⊕05R	29Π42	20⊕06R	3⊕09	19⊕09R	6⊕30	13⊕57R	9⊕58	13⊕08	13⊕19	18⊕52
26	26Π20	13⊕16R	29Π48	18⊕44R	3⊕16	17⊕13R	6⊕37	13⊕24R	10⊕05	14⊕14	13⊕25	21⊕36
27	26Π27	11⊕39R	29Π55	16⊕47R	3⊕23	14⊕33R	6⊕44	12⊕20R	10⊕11	15⊕14	13⊕32	24⊕10
28	26Π34	9⊕57R	0⊕02	14⊕08R	3⊕30	11⊕37R	6⊕51	11⊕14R	10⊕18	16⊕10	13⊕39	26⊕23
29	26Π40	7⊕54R	0⊕08	10⊕56R	3⊕36	8⊕57R	6⊕57	10⊕22R	10⊕25	16⊕56	13⊕45	28⊕03
30	26Π47	5⊕21R	0⊕15	7⊕37R	3⊕43	6⊕49R	7⊕04	9⊕46R	10⊕31	17⊕18	13⊕52	28⊕56
31	26Π54	2⊕23R	0⊕22	4⊕37R			7⊕11	9⊕15R			13⊕59	28⊕51R

1943

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	14 <sup>h</sup> 05	27 <sup>h</sup> 42R	17 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 29R	20 <sup>h</sup> 39	19 <sup>h</sup> 14R	24 <sup>h</sup> 06	14 <sup>h</sup> 46	27 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 47
2	14 <sup>h</sup> 12	25 <sup>h</sup> 37R	17 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 03R	20 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 37R	24 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 54	27 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> 41
3	14 <sup>h</sup> 19	23 <sup>h</sup> 01R	17 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 49R	20 <sup>h</sup> 53	15 <sup>h</sup> 40R	24 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 59R	27 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 54	1 <sup>h</sup> 05	2 <sup>h</sup> 21
4	14 <sup>h</sup> 25	20 <sup>h</sup> 20R	17 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 53R	20 <sup>h</sup> 59	13 <sup>h</sup> 52R	24 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 40R	27 <sup>h</sup> 46	8 <sup>h</sup> 28	1 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 52
5	14 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 57R	17 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> 02R	21 <sup>h</sup> 06	12 <sup>h</sup> 18R	24 <sup>h</sup> 32	13 <sup>h</sup> 36R	27 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 35R	1 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 36
6	14 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 55R	18 <sup>h</sup> 06	26 <sup>h</sup> 58R	21 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 43R	24 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 37R	27 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 34R	1 <sup>h</sup> 25	4 <sup>h</sup> 57
7	14 <sup>h</sup> 45	14 <sup>h</sup> 02R	18 <sup>h</sup> 12	24 <sup>h</sup> 27R	21 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 47R	24 <sup>h</sup> 46	8 <sup>h</sup> 49R	28 <sup>h</sup> 06	5 <sup>h</sup> 52R	1 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> 14
8	14 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 01R	18 <sup>h</sup> 19	21 <sup>h</sup> 30R	21 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 14R	24 <sup>h</sup> 52	5 <sup>h</sup> 35R	28 <sup>h</sup> 12	4 <sup>h</sup> 04R	1 <sup>h</sup> 38	5 <sup>h</sup> 34
9	14 <sup>h</sup> 59	9 <sup>h</sup> 38R	18 <sup>h</sup> 26	18 <sup>h</sup> 24R	21 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 05R	24 <sup>h</sup> 59	2 <sup>h</sup> 26R	28 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 32R	1 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 51
10	15 <sup>h</sup> 05	6 <sup>h</sup> 56R	18 <sup>h</sup> 32	15 <sup>h</sup> 39R	21 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 39R	25 <sup>h</sup> 06	29 <sup>h</sup> 48R	28 <sup>h</sup> 25	1 <sup>h</sup> 23R	1 <sup>h</sup> 52	5 <sup>h</sup> 56R
11	15 <sup>h</sup> 12	4 <sup>h</sup> 16R	18 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 36R	21 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 24R	25 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 47R	28 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 30R	1 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 32R
12	15 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 06R	18 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 25R	21 <sup>h</sup> 53	23 <sup>h</sup> 45R	25 <sup>h</sup> 19	26 <sup>h</sup> 19R	28 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 40R	2 <sup>h</sup> 05	4 <sup>h</sup> 29R
13	15 <sup>h</sup> 26	0 <sup>h</sup> 49R	18 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 04R	21 <sup>h</sup> 59	21 <sup>h</sup> 52R	25 <sup>h</sup> 26	25 <sup>h</sup> 06R	28 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 33R	2 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 38R
14	15 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 35	18 <sup>h</sup> 59	12 <sup>h</sup> 20	22 <sup>h</sup> 06	20 <sup>h</sup> 40R	25 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 51R	28 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 55R	2 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 05R
15	15 <sup>h</sup> 39	1 <sup>h</sup> 20	19 <sup>h</sup> 06	12 <sup>h</sup> 59	22 <sup>h</sup> 13	19 <sup>h</sup> 56R	25 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 14R	28 <sup>h</sup> 59	24 <sup>h</sup> 36R	2 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 07R
16	15 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 52	19 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 19	19 <sup>h</sup> 21R	25 <sup>h</sup> 46	20 <sup>h</sup> 05R	29 <sup>h</sup> 05	21 <sup>h</sup> 39R	2 <sup>h</sup> 32	24 <sup>h</sup> 12R
17	15 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 57	19 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 41	22 <sup>h</sup> 26	18 <sup>h</sup> 41R	25 <sup>h</sup> 52	17 <sup>h</sup> 24R	29 <sup>h</sup> 12	18 <sup>h</sup> 21R	2 <sup>h</sup> 38	21 <sup>h</sup> 39R
18	15 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 22	19 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 44R	25 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 26R	29 <sup>h</sup> 19	15 <sup>h</sup> 11R	2 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 35R
19	16 <sup>h</sup> 06	9 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 33	16 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 39	16 <sup>h</sup> 31R	26 <sup>h</sup> 06	11 <sup>h</sup> 42R	29 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> 31R	2 <sup>h</sup> 52	17 <sup>h</sup> 53R
20	16 <sup>h</sup> 12	12 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 39	18 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 18R	26 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 41R	29 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 33R	2 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 14R
21	16 <sup>h</sup> 19	15 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 46	21 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 53	14 <sup>h</sup> 35R	26 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 42R	29 <sup>h</sup> 39	9 <sup>h</sup> 09R	3 <sup>h</sup> 05	14 <sup>h</sup> 24R
22	16 <sup>h</sup> 26	19 <sup>h</sup> 05	19 <sup>h</sup> 53	26 <sup>h</sup> 03	22 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 26	8 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 00R	3 <sup>h</sup> 12	12 <sup>h</sup> 21R
23	16 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 59	1 <sup>h</sup> 08	23 <sup>h</sup> 06	16 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 48R	3 <sup>h</sup> 18	10 <sup>h</sup> 22R
24	16 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 49	20 <sup>h</sup> 06	6 <sup>h</sup> 38	23 <sup>h</sup> 13	20 <sup>h</sup> 07	26 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 59	5 <sup>h</sup> 25R	3 <sup>h</sup> 25	8 <sup>h</sup> 59R
25	16 <sup>h</sup> 46	0 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 19	24 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 01	0 <sup>h</sup> 05	4 <sup>h</sup> 06R	3 <sup>h</sup> 32	8 <sup>h</sup> 40
26	16 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 47	20 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 06	23 <sup>h</sup> 26	0 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 28R	3 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 41
27	16 <sup>h</sup> 59	8 <sup>h</sup> 02	20 <sup>h</sup> 26	18 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> 47	26 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 55	0 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 10	3 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 59
28	17 <sup>h</sup> 06	10 <sup>h</sup> 20	20 <sup>h</sup> 33	19 <sup>h</sup> 50	23 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 14	27 <sup>h</sup> 06	17 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 25	6 <sup>h</sup> 34	3 <sup>h</sup> 51	15 <sup>h</sup> 19
29	17 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 24			23 <sup>h</sup> 46	13 <sup>h</sup> 05	27 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 58	19 <sup>h</sup> 17
30	17 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 09R			23 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 19	25 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 33	4 <sup>h</sup> 05	23 <sup>h</sup> 26
31	17 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 42R			23 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 42			0 <sup>h</sup> 45	20 <sup>h</sup> 53		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	4 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 00	11 <sup>h</sup> 04	16 <sup>h</sup> 16	14 <sup>h</sup> 23	16 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 49	10 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 08	28 <sup>h</sup> 10R
2	4 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 44	10 <sup>h</sup> 01	11 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> 46	21 <sup>h</sup> 15	27 <sup>h</sup> 41R
3	4 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 43	7 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 06	11 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 32	14 <sup>h</sup> 36	27 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 02	19 <sup>h</sup> 16	21 <sup>h</sup> 21	27 <sup>h</sup> 15R
4	4 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 06	7 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 48	14 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 39	18 <sup>h</sup> 09	23 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 30
5	4 <sup>h</sup> 38	8 <sup>h</sup> 11	8 <sup>h</sup> 04	19 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 35	14 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 29	18 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 18
6	4 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 06	8 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 07	11 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 50	18 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 02
7	4 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 53	8 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 43	7 <sup>h</sup> 01	15 <sup>h</sup> 03	12 <sup>h</sup> 22	18 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 48	8 <sup>h</sup> 23
8	4 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 26	8 <sup>h</sup> 24	25 <sup>h</sup> 55	11 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 11R	15 <sup>h</sup> 09	12 <sup>h</sup> 14R	18 <sup>h</sup> 35	2 <sup>h</sup> 37	21 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> 30
9	5 <sup>h</sup> 05	14 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 31	26 <sup>h</sup> 25R	11 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 07R	15 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 05R	18 <sup>h</sup> 42	4 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 01	20 <sup>h</sup> 23
10	5 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 05	8 <sup>h</sup> 37	25 <sup>h</sup> 49R	12 <sup>h</sup> 03	4 <sup>h</sup> 13R	15 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 39R	18 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 08	25 <sup>h</sup> 10
11	5 <sup>h</sup> 18	14 <sup>h</sup> 46R	8 <sup>h</sup> 44	24 <sup>h</sup> 15R	12 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 06R	15 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 22R	18 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 15	28 <sup>h</sup> 23
12	5 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 33R	8 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 03R	12 <sup>h</sup> 17	0 <sup>h</sup> 08R	15 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 14R	19 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 18R	22 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 57
13	5 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 30R	8 <sup>h</sup> 57	19 <sup>h</sup> 41R	12 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 24R	15 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 58R	19 <sup>h</sup> 09	4 <sup>h</sup> 51R	22 <sup>h</sup> 28	0 <sup>h</sup> 06R
14	5 <sup>h</sup> 38	8 <sup>h</sup> 58R	9 <sup>h</sup> 04	17 <sup>h</sup> 32R	12 <sup>h</sup> 30	26 <sup>h</sup> 43R	15 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 13R	19 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 26R	22 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 24R
15	5 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 22R	9 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 39R	12 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 45R	15 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 46R	19 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 31R	22 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 25R
16	5 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 02R	9 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 55R	12 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 18R	16 <sup>h</sup> 02	28 <sup>h</sup> 39R	19 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 39R	22 <sup>h</sup> 48	27 <sup>h</sup> 32R
17	5 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 04R	9 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 01R	12 <sup>h</sup> 50	19 <sup>h</sup> 23R	16 <sup>h</sup> 09	25 <sup>h</sup> 13R	19 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 14R	22 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 55R
18	6 <sup>h</sup> 04	0 <sup>h</sup> 19R	9 <sup>h</sup> 30	9 <sup>h</sup> 46R	12 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 17R	16 <sup>h</sup> 16	21 <sup>h</sup> 57R	19 <sup>h</sup> 42	22 <sup>h</sup> 23R	23 <sup>h</sup> 01	26 <sup>h</sup> 28R
19	6 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 32R	9 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 11R	13 <sup>h</sup> 03	13 <sup>h</sup> 26R	16 <sup>h</sup> 22	19 <sup>h</sup> 15R	19 <sup>h</sup> 48	21 <sup>h</sup> 00R	23 <sup>h</sup> 08	25 <sup>h</sup> 59R
20	6 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 28R	9 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 31R	13 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 13R	16 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 16R	19 <sup>h</sup> 55	19 <sup>h</sup> 48R	23 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 09R
21	6 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 09R	9 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 13R	13 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 47R	16 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 53R	20 <sup>h</sup> 02	18 <sup>h</sup> 28R	23 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 43R
22	6 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 51R	9 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 39R	13 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 06R	16 <sup>h</sup> 42	14 <sup>h</sup> 52R	20 <sup>h</sup> 08	16 <sup>h</sup> 39R	23 <sup>h</sup> 28	21 <sup>h</sup> 30R
23	6 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 01R	10 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 59R	13 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> 55R	20 <sup>h</sup> 15	14 <sup>h</sup> 11R	23 <sup>h</sup> 34	18 <sup>h</sup> 32R
24	6 <sup>h</sup> 44	19 <sup>h</sup> 03R	10 <sup>h</sup> 10	0 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 05	16 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 44R	20 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 05R	23 <sup>h</sup> 41	15 <sup>h</sup> 07R
25	6 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 17	1 <sup>h</sup> 05	13 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 08R	20 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 38R	23 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 44R
26	6 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 19	10 <sup>h</sup> 24	2 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 50	9 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 09	9 <sup>h</sup> 07R	20 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 20R	23 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 47R
27	7 <sup>h</sup> 04	22 <sup>h</sup> 18	10 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 08	13 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 34	17 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 59R	20 <sup>h</sup> 42	1 <sup>h</sup> 42R	24 <sup>h</sup> 01	6 <sup>h</sup> 27R
28	7 <sup>h</sup> 11	24 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 03	9 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 15R	20 <sup>h</sup> 48	29 <sup>h</sup> 56R	24 <sup>h</sup> 08	4 <sup>h</sup> 37R
29	7 <sup>h</sup> 18	27 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 44	7 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 57	17 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> 28R	20 <sup>h</sup> 55	28 <sup>h</sup> 59R	24 <sup>h</sup> 14	2 <sup>h</sup> 58R
30	7 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 11	14 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 06	17 <sup>h</sup> 35	5 <sup>h</sup> 04	21 <sup>h</sup> 02	28 <sup>h</sup> 31R	24 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 08R
31	7 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 58	10 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 54			17 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 09			24 <sup>h</sup> 28	29 <sup>h</sup> 03R

## 1944

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	24♌34	26♌59R	28♌01	5♌29R	1♌14	18♌58R	4♌40	29♌21R	8♌00	6♌43R	11♌27	8♌54R
2	24♌41	25♌32R	28♌07	5♌38	1♌20	18♌10R	4♌47	29♌18	8♌07	6♌06R	11♌34	6♌59R
3	24♌48	25♌23	28♌14	7♌02	1♌27	18♌23	4♌53	29♌45	8♌14	5♌29R	11♌41	4♌31R
4	24♌54	26♌55	28♌21	9♌31	1♌34	19♌27	5♌00	0♌25	8♌20	4♌38R	11♌47	1♌41R
5	25♌01	0♌07	28♌27	12♌46	1♌40	21♌10	5♌07	1♌10	8♌27	3♌30R	11♌54	28♌53R
6	25♌08	4♌37	28♌34	16♌29	1♌47	23♌17	5♌13	1♌57	8♌34	2♌14R	12♌01	26♌38R
7	25♌14	9♌53	28♌41	20♌21	1♌54	25♌39	5♌20	2♌54	8♌40	1♌13R	12♌07	25♌18R
8	25♌21	15♌14	28♌47	24♌07	2♌00	28♌10	5♌27	4♌20	8♌47	1♌01	12♌14	24♌59
9	25♌28	20♌06	28♌54	27♌38	2♌07	0♌52	5♌33	6♌36	8♌54	2♌04	12♌21	25♌32
10	25♌34	24♌00	29♌00	0♌54	2♌14	3♌51	5♌40	9♌58	9♌00	4♌36	12♌27	26♌35
11	25♌41	26♌52	29♌07	3♌57	2♌20	7♌14	5♌47	14♌24	9♌07	8♌32	12♌34	27♌48
12	25♌47	28♌52	29♌14	6♌53	2♌27	11♌02	5♌53	19♌32	9♌14	13♌25	12♌41	29♌01
13	25♌54	0♌21	29♌20	9♌40	2♌34	15♌05	6♌00	24♌45	9♌20	18♌34	12♌47	0♌23
14	26♌01	1♌36	29♌27	12♌13	2♌40	19♌06	6♌07	29♌22	9♌27	23♌08	12♌54	2♌22
15	26♌07	2♌45	29♌34	14♌18	2♌47	22♌53	6♌13	2♌46	9♌34	26♌26	13♌01	5♌24
16	26♌14	3♌46	29♌40	15♌43	2♌54	25♌33	6♌20	4♌33	9♌40	28♌15	13♌07	9♌25
17	26♌21	4♌59	29♌47	16♌14R	3♌00	27♌18	6♌27	4♌41R	9♌47	28♌59	13♌14	13♌53
18	26♌27	4♌41R	29♌54	15♌40R	3♌07	27♌44R	6♌33	3♌34R	9♌54	29♌18	13♌21	18♌06
19	26♌34	4♌08R	0♌00	14♌05R	3♌14	26♌54R	6♌40	1♌52R	10♌00	29♌36	13♌27	21♌26
20	26♌41	2♌42R	0♌07	11♌45R	3♌20	25♌04R	6♌47	0♌09R	10♌07	29♌55	13♌34	23♌29
21	26♌47	0♌23R	0♌14	9♌05R	3♌27	22♌46R	6♌53	28♌40R	10♌14	29♌56R	13♌41	24♌05R
22	26♌54	27♌29R	0♌20	6♌34R	3♌34	20♌31R	7♌00	27♌15R	10♌20	29♌18R	13♌47	23♌27R
23	27♌01	24♌27R	0♌27	4♌24R	3♌40	18♌32R	7♌07	25♌36R	10♌27	27♌47R	13♌54	21♌59R
24	27♌07	21♌41R	0♌34	2♌30R	3♌47	16♌45R	7♌14	23♌25R	10♌34	25♌22R	14♌01	20♌14R
25	27♌14	19♌23R	0♌40	0♌36R	3♌54	14♌53R	7♌20	20♌36R	10♌40	22♌22R	14♌08	18♌38R
26	27♌21	17♌27R	0♌47	28♌26R	4♌00	12♌39R	7♌27	17♌20R	10♌47	19♌15R	14♌14	17♌25R
27	27♌27	15♌34R	0♌54	25♌54R	4♌07	9♌56R	7♌34	14♌04R	10♌54	16♌30R	14♌21	16♌30R
28	27♌34	13♌28R	1♌00	23♌11R	4♌13	6♌56R	7♌40	11♌13R	11♌00	14♌20R	14♌28	15♌42R
29	27♌41	11♌04R	1♌07	20♌43R	4♌20	4♌01R	7♌47	9♌04R	11♌07	12♌44R	14♌34	14♌43R
30	27♌47	8♌37R			4♌27	1♌39R	7♌54	7♌37R	11♌14	11♌30R	14♌41	13♌17R
31	27♌54	6♌35R			4♌33	0♌05R		11♌20	10♌20R			

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	14♌48	11♌13R	18♌15	13♌46R	21♌43	20♌38R	25♌04	2♌44R	28♌32	12♌37R	1♌53	20♌09R
2	14♌54	8♌28R	18♌22	10♌46R	21♌49	18♌32R	25♌10	0♌57R	28♌38	10♌19R	2♌00	17♌15R
3	15♌01	5♌16R	18♌28	8♌04R	21♌56	16♌44R	25♌17	29♌06R	28♌45	7♌29R	2♌06	13♌48R
4	15♌08	2♌02R	18♌35	5♌52R	22♌03	14♌58R	25♌24	26♌57R	28♌52	4♌18R	2♌13	10♌17R
5	15♌14	29♌13R	18♌42	4♌05R	22♌09	12♌58R	25♌31	24♌24R	28♌58	1♌11R	2♌20	7♌11R
6	15♌21	27♌04R	18♌49	2♌26R	22♌16	10♌41R	25♌37	21♌39R	29♌05	28♌33R	2♌27	4♌46R
7	15♌28	25♌32R	18♌55	0♌40R	22♌23	8♌18R	25♌44	19♌06R	29♌12	26♌41R	2♌33	3♌03R
8	15♌34	24♌22R	19♌02	28♌40R	22♌30	6♌14R	25♌51	17♌11R	29♌19	25♌37R	2♌40	1♌50R
9	15♌41	23♌13R	19♌09	26♌37R	22♌36	4♌58R	25♌57	16♌08R	29♌25	25♌11R	2♌47	0♌48R
10	15♌48	21♌55R	19♌15	24♌59R	22♌43	4♌44	26♌04	15♌59	29♌32	25♌08	2♌54	29♌39R
11	15♌55	20♌33R	19♌22	24♌20R	22♌50	5♌35	26♌11	16♌38	29♌39	25♌13	3♌00	28♌06R
12	16♌01	19♌39R	19♌29	24♌59	22♌56	7♌21	26♌17	17♌50	29♌45	25♌16R	3♌07	26♌04R
13	16♌08	19♌55	19♌35	26♌58	23♌03	9♌50	26♌24	19♌23	29♌52	25♌12R	3♌14	23♌41R
14	16♌15	21♌47	19♌42	0♌05	23♌10	12♌44	26♌31	21♌07	29♌59	25♌13	3♌20	21♌23R
15	16♌21	25♌18	19♌49	3♌58	23♌16	15♌51	26♌38	23♌01	0♌06	25♌41	3♌27	19♌46R
16	16♌28	0♌03	19♌55	8♌10	23♌23	18♌59	26♌44	25♌08	0♌12	27♌08	3♌34	19♌21
17	16♌35	5♌20	20♌02	12♌17	23♌30	22♌06	26♌51	27♌42	0♌19	29♌59	3♌41	20♌23
18	16♌41	10♌24	20♌09	15♌57	23♌37	25♌12	26♌58	0♌54	0♌26	4♌20	3♌47	22♌48
19	16♌48	14♌36	20♌16	19♌02	23♌43	28♌21	27♌04	4♌47	0♌32	9♌53	3♌54	26♌20
20	16♌55	17♌37	20♌22	21♌34	23♌50	1♌33	27♌11	9♌12	0♌39	15♌57	4♌01	0♌28
21	17♌01	19♌25	20♌29	23♌44	23♌57	4♌44	27♌18	13♌46	0♌46	21♌41	4♌07	4♌37
22	17♌08	20♌19	20♌36	25♌41	24♌03	7♌44	27♌25	18♌01	0♌53	26♌09	4♌14	8♌14
23	17♌15	20♌44	20♌42	27♌30	24♌10	10♌17	27♌31	21♌29	0♌59	28♌48	4♌21	11♌10
24	17♌22	21♌00	20♌49	29♌08	24♌17	12♌08	27♌38	23♌44	1♌06	29♌31R	4♌28	13♌40
25	17♌28	21♌18	20♌56	0♌25	24♌23	13♌01	27♌45	24♌34	1♌13	28♌48R	4♌34	16♌06
26	17♌35	21♌37	21♌02	1♌08	24♌30	12♌49R	27♌51	23♌58R	1♌19	27♌26R	4♌41	18♌32
27	17♌42	21♌46R	21♌09	1♌04R	24♌37	11♌32R	27♌58	22♌18R	1♌26	26♌04R	4♌48	20♌43
28	17♌48	21♌32R	21♌16	0♌06R	24♌44	9♌27R	28♌05	20♌09R	1♌33	24♌55R	4♌54	22♌15
29	17♌55	20♌41R	21♌23	28♌15R	24♌50	7♌03R	28♌12	18♌02R	1♌40	23♌47R	5♌01	22♌46R
30	18♌02	19♌03R	21♌29	25♌47R	24♌57	4♌44R	28♌18	16♌11R	1♌46	22♌18R	5♌08	22♌04R
31	18♌08	16♌40R	21♌36	23♌07R			28♌25	14♌28R			5♌15	20♌12R

## 1945

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	5♂21	17♂32R	8♂50	14♂15R	11♂58	15♂32	15♂26	24♂13	18♂48	2♂.50	22♂16	12♂.44
2	5♂28	14♂38R	8♂56	13♂41R	12♂05	17♂02	15♂33	26♂56	18♂55	6♂.37	22♂23	16♂.33
3	5♂35	12♂00R	9♂03	13♂20R	12♂11	18♂23	15♂40	29♂19	19♂02	9♂.48	22♂30	18♂.55
4	5♂41	9♂55R	9♂10	13♂01R	12♂18	19♂37	15♂47	1♂.08	19♂08	12♂.02	22♂37	19♂.37R
5	5♂48	8♂22R	9♂17	12♂29R	12♂25	20♂38	15♂53	2♂.08	19♂15	13♂.04	22♂43	18♂.57R
6	5♂55	7♂08R	9♂23	11♂27R	12♂32	21♂14	16♂00	2♂.10R	19♂22	12♂.48R	22♂50	17♂.29R
7	6♂02	5♂55R	9♂30	9♂42R	12♂38	21♂10R	16♂07	1♂.07R	19♂28	11♂.25R	22♂57	15♂.50R
8	6♂08	4♂22R	9♂37	7♂09R	12♂45	20♂15R	16♂13	29♂11R	19♂35	9♂.21R	23♂04	14♂.23R
9	6♂15	2♂12R	9♂43	3♂58R	12♂52	18♂27R	16♂20	26♂44R	19♂42	7♂.10R	23♂10	13♂.03R
10	6♂22	29♂20R	9♂50	0♂34R	12♂58	15♂54R	16♂27	24♂14R	19♂49	5♂.10R	23♂17	11♂.35R
11	6♂29	25♂56R	9♂57	27♂23R	13♂05	12♂59R	16♂34	22♂01R	19♂55	3♂.25R	23♂24	9♂.38R
12	6♂35	22♂24R	10♂04	24♂47R	13♂12	10♂09R	16♂40	20♂06R	20♂02	1♂.41R	23♂30	7♂.03R
13	6♂42	19♂16R	10♂10	22♂44R	13♂19	7♂43R	16♂47	18♂19R	20♂09	29♂40R	23♂37	3♂.57R
14	6♂49	16♂56R	10♂17	21♂02R	13♂25	5♂41R	16♂54	16♂21R	20♂15	27♂11R	23♂44	0♂.40R
15	6♂55	15♂26R	10♂24	19♂19R	13♂32	3♂53R	17♂00	14♂01R	20♂22	24♂19R	23♂51	27♂41R
16	7♂02	14♂35R	10♂31	17♂21R	13♂39	1♂58R	17♂07	11♂25R	20♂29	21♂22R	23♂57	25♂19R
17	7♂09	13♂57R	10♂37	15♂13R	13♂46	29♂46R	17♂14	8♂51R	20♂36	18♂47R	24♂04	23♂41R
18	7♂16	13♂15R	10♂44	13♂22R	13♂52	27♂22R	17♂21	6♂47R	20♂42	16♂55R	24♂11	22♂38R
19	7♂22	12♂24R	10♂51	12♂28R	13♂59	25♂07R	17♂27	5♂33R	20♂49	15♂52R	24♂17	21♂57R
20	7♂29	11♂54R	10♂57	13♂02	14♂06	23♂34R	17♂34	5♂18	20♂56	15♂34	24♂24	21♂21R
21	7♂36	12♂34	11♂04	15♂13	14♂12	23♂04	17♂41	5♂57	21♂03	15♂48	24♂31	20♂34R
22	7♂42	15♂07	11♂11	18♂52	14♂19	23♂48	17♂48	7♂18	21♂09	16♂21	24♂38	19♂29R
23	7♂49	19♂37	11♂18	23♂31	14♂26	25♂38	17♂54	9♂08	21♂16	17♂01	24♂44	18♂13R
24	7♂56	25♂29	11♂24	28♂36	14♂33	28♂21	18♂01	11♂14	21♂23	17♂41	24♂51	17♂03R
25	8♂03	1♂46	11♂31	3♂33	14♂39	1♂38	18♂08	13♂30	21♂29	18♂27	24♂58	16♂30R
26	8♂09	7♂27	11♂38	7♂50	14♂46	5♂12	18♂14	15♂54	21♂36	19♂33	25♂04	17♂04
27	8♂16	11♂49	11♂45	11♂12	14♂53	8♂46	18♂21	18♂33	21♂43	21♂21	25♂11	19♂05
28	8♂23	14♂32	11♂51	13♂41	14♂59	12♂10	18♂28	21♂33	21♂50	24♂09	25♂18	22♂30
29	8♂30	15♂41			15♂06	15♂22	18♂35	25♂01	21♂56	28♂03	25♂25	27♂02
30	8♂36	15♂38R			15♂13	18♂24	18♂41	28♂51	22♂03	2♂.49	25♂31	2♂.03
31	8♂43	15♂00R			15♂20	21♂21			22♂10	7♂.56		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	25♂38	6♂.44	29♂06	16♂43	2♂.34	9♂04	5♂.55	14♂04	9♂.23	27♂03	12♂.44	6♂.07
2	25♂45	10♂.22	29♂13	19♂27	2♂.41	13♂35	6♂.02	17♂45	9♂.30	0♂.06	12♂.51	7♂.49
3	25♂51	12♂.34	29♂20	23♂17	2♂.48	18♂52	6♂.09	21♂57	9♂.36	3♂.16	12♂.57	9♂.42
4	25♂58	13♂.36	29♂26	27♂46	2♂.54	24♂11	6♂.16	26♂14	9♂.43	6♂.28	13♂.04	11♂.58
5	26♂05	14♂.03	29♂33	2♂.11	3♂.01	28♂49	6♂.22	0♂.12	9♂.50	9♂.42	13♂.11	14♂.52
6	26♂12	14♂.26	29♂40	5♂.52	3♂.08	2♂.19	6♂.29	3♂.39	9♂.57	13♂.00	13♂.17	18♂.34
7	26♂18	14♂.50	29♂47	8♂.21	3♂.15	4♂.33	6♂.36	6♂.31	10♂.03	16♂.25	13♂.24	23♂.02
8	26♂25	15♂.03R	29♂53	9♂.23	3♂.21	5♂.45	6♂.42	8♂.56	10♂.10	19♂.53	13♂.31	27♂.56
9	26♂32	14♂.41R	0♂.00	9♂.05R	3♂.28	6♂.19	6♂.49	11♂.05	10♂.17	23♂.13	13♂.37	2♂.46
10	26♂39	13♂.28R	0♂.07	7♂.49R	3♂.35	6♂.40	6♂.56	13♂.05	10♂.23	26♂.13	13♂.44	7♂.00
11	26♂45	11♂.20R	0♂.13	6♂.07R	3♂.41	7♂.00	7♂.02	14♂.55	10♂.30	28♂.35	13♂.51	10♂.08
12	26♂52	8♂.29R	0♂.20	4♂.29R	3♂.48	7♂.21	7♂.09	16♂.27	10♂.37	0♂.03	13♂.57	11♂.50
13	26♂59	5♂.24R	0♂.27	3♂.10R	3♂.55	7♂.37	7♂.16	17♂.29	10♂.43	0♂.25R	14♂.04	11♂.59R
14	27♂05	2♂.33R	0♂.34	2♂.11R	4♂.01	7♂.33R	7♂.23	17♂.48R	10♂.50	29♂.36R	14♂.11	10♂.46R
15	27♂12	0♂.14R	0♂.40	1♂.23R	4♂.08	6♂.55R	7♂.29	17♂.12R	10♂.57	27♂.48R	14♂.17	8♂.44R
16	27♂19	28♂31R	0♂.47	0♂.30R	4♂.15	5♂.33R	7♂.36	15♂.41R	11♂.03	25♂.26R	14♂.24	6♂.29R
17	27♂26	27♂13R	0♂.54	29♂13R	4♂.22	3♂.23R	7♂.43	13♂.23R	11♂.10	22♂.58R	14♂.31	4♂.27R
18	27♂32	26♂04R	1♂.00	27♂19R	4♂.28	0♂.35R	7♂.49	10♂.42R	11♂.17	20♂.46R	14♂.38	2♂.40R
19	27♂39	24♂44R	1♂.07	24♂43R	4♂.35	27♂32R	7♂.56	8♂.03R	11♂.24	18♂.51R	14♂.44	0♂.54R
20	27♂46	22♂58R	1♂.14	21♂35R	4♂.42	24♂40R	8♂.03	5♂.46R	11♂.30	17♂.01R	14♂.51	28♂.47R
21	27♂52	20♂37R	1♂.20	18♂17R	4♂.48	22♂15R	8♂.09	3♂.49R	11♂.37	14♂.57R	14♂.58	26♂.08R
22	27♂59	17♂50R	1♂.27	15♂17R	4♂.55	20♂19R	8♂.16	2♂.02R	11♂.44	12♂.29R	15♂.04	22♂.58R
23	28♂06	14♂57R	1♂.34	12♂53R	5♂.02	18♂37R	8♂.23	0♂.05R	11♂.50	9♂.39R	15♂.11	19♂.39R
24	28♂13	12♂29R	1♂.41	11♂10R	5♂.09	16♂52R	8♂.30	27♂49R	11♂.57	6♂.49R	15♂.18	16♂.37R
25	28♂19	10♂51R	1♂.47	9♂53R	5♂.15	14♂51R	8♂.36	25♂19R	12♂.04	4♂.26R	15♂.24	14♂.15R
26	28♂26	10♂14R	1♂.54	8♂43R	5♂.22	12♂41R	8♂.43	22♂57R	12♂.10	2♂.51R	15♂.31	12♂.42R
27	28♂33	10♂32	2♂.01	7♂24R	5♂.29	10♂46R	8♂.50	21♂12R	12♂.17	2♂.12R	15♂.38	11♂.53R
28	28♂39	11♂26	2♂.07	5♂57R	5♂.35	9♂40R	8♂.56	20♂27R	12♂.24	2♂.24	15♂.44	11♂.34R
29	28♂46	12♂35	2♂.14	4♂48R	5♂.42	9♂48	9♂.03	20♂47	12♂.30	3♂.16	15♂.51	11♂.28R
30	28♂53	13♂44	2♂.21	4♂37	5♂.49	11♂19	9♂.10	22♂09	12♂.37	4♂.34	15♂.58	11♂.22R
31	29♂00	14♂58	2♂.28	5♂59			9♂.16	24♂20			16♂.04	11♂.08R



## 1946

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	16m.11	10m.48R	19m.38	6m.11R	22m.45	10m.52R	26m.12	13m.01R	29m.31	23m.12R	2m.58	3m.12R
2	16m.18	10m.41	19m.45	4m.51R	22m.52	7m.31R	26m.18	10m.48R	29m.38	21m.23R	3m.04	1m.02R
3	16m.24	11m.17	19m.52	4m.49	22m.58	4m.47R	26m.25	9m.01R	29m.45	19m.35R	3m.11	28m.32R
4	16m.31	13m.09	19m.58	6m.09	23m.05	2m.53R	26m.32	7m.23R	29m.51	17m.33R	3m.18	25m.56R
5	16m.38	16m.36	20m.05	8m.38	23m.12	1m.41R	26m.38	5m.35R	29m.58	15m.15R	3m.24	23m.40R
6	16m.45	21m.36	20m.12	11m.55	23m.18	0m.52R	26m.45	3m.32R	0m.05	12m.55R	3m.31	22m.09R
7	16m.51	27m.38	20m.18	15m.28	23m.25	0m.05R	26m.52	1m.32R	0m.11	11m.04R	3m.38	21m.34R
8	16m.58	3m.55	20m.25	18m.52	23m.32	29m.08R	26m.58	0m.09R	0m.18	10m.07R	3m.44	21m.55
9	17m.05	9m.26	20m.32	21m.53	23m.38	28m.14R	27m.05	29m.57	0m.25	10m.19	3m.51	23m.02
10	17m.11	13m.21	20m.38	24m.42	23m.45	28m.03	27m.12	1m.16	0m.31	11m.39	3m.58	24m.41
11	17m.18	15m.14	20m.45	27m.35	23m.52	29m.23	27m.18	4m.03	0m.38	13m.56	4m.04	26m.40
12	17m.25	15m.18R	20m.52	0m.38	23m.58	2m.38	27m.25	8m.00	0m.45	16m.53	4m.11	28m.51
13	17m.31	14m.17R	20m.58	3m.34	24m.05	7m.34	27m.32	12m.38	0m.51	20m.13	4m.18	1m.09
14	17m.38	13m.00R	21m.05	5m.59	24m.12	13m.26	27m.38	17m.23	0m.58	23m.38	4m.24	3m.38
15	17m.45	11m.53R	21m.12	7m.27	24m.18	19m.19	27m.45	21m.45	1m.05	26m.58	4m.31	6m.28
16	17m.51	10m.55R	21m.18	7m.42R	24m.25	24m.21	27m.52	25m.24	1m.11	0m.07	4m.37	9m.43
17	17m.58	9m.45R	21m.25	6m.40R	24m.32	27m.59	27m.58	28m.13	1m.18	3m.08	4m.44	13m.24
18	18m.05	8m.01R	21m.32	4m.35R	24m.38	0m.04	28m.05	0m.21	1m.25	6m.03	4m.51	17m.18
19	18m.11	5m.31R	21m.38	1m.57R	24m.45	0m.48	28m.11	2m.04	1m.31	8m.56	4m.57	21m.08
20	18m.18	2m.18R	21m.45	29m.20R	24m.52	0m.41R	28m.18	3m.34	1m.38	11m.42	5m.04	24m.31
21	18m.25	28m.45R	21m.52	27m.08R	24m.58	0m.13R	28m.25	4m.58	1m.44	14m.14	5m.11	27m.03
22	18m.31	25m.23R	21m.58	25m.28R	25m.05	29m.47R	28m.31	6m.11	1m.51	16m.17	5m.17	28m.27
23	18m.38	22m.36R	22m.05	24m.12R	25m.12	29m.32R	28m.38	7m.03	1m.58	17m.38	5m.24	28m.34R
24	18m.45	20m.31R	22m.12	23m.05R	25m.18	29m.22R	28m.45	7m.22R	2m.04	18m.03R	5m.31	27m.30R
25	18m.51	19m.03R	22m.18	21m.46R	25m.25	29m.05R	28m.51	6m.54R	2m.11	17m.25R	5m.37	25m.36R
26	18m.58	17m.55R	22m.25	19m.58R	25m.32	28m.25R	28m.58	5m.33R	2m.18	15m.49R	5m.44	23m.26R
27	19m.05	16m.48R	22m.32	17m.29R	25m.38	27m.07R	29m.05	3m.22R	2m.24	13m.33R	5m.51	21m.23R
28	19m.11	15m.22R	22m.38	14m.21R	25m.45	25m.02R	29m.11	0m.40R	2m.31	11m.05R	5m.57	19m.35R
29	19m.18	13m.26R			25m.52	22m.14R	29m.18	27m.51R	2m.38	8m.48R	6m.04	17m.53R
30	19m.25	11m.02R			25m.58	19m.00R	29m.25	25m.19R	2m.44	6m.50R	6m.11	16m.00R
31	19m.31	8m.26R			26m.05	15m.48R			2m.51	5m.03R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	6m.17	13m.40R	9m.43	17m.13R	13m.09	16m.40R	16m.29	18m.39R	19m.55	24m.29R	23m.14	5m.18
2	6m.24	10m.55R	9m.50	14m.07R	13m.16	14m.45R	16m.35	17m.50R	20m.01	24m.10R	23m.21	5m.12R
3	6m.31	7m.58R	9m.57	11m.33R	13m.23	13m.19R	16m.42	17m.00R	20m.08	23m.08R	23m.27	4m.07R
4	6m.37	5m.15R	10m.03	9m.42R	13m.29	12m.08R	16m.49	15m.53R	20m.15	21m.16R	23m.34	2m.06R
5	6m.44	3m.10R	10m.10	8m.31R	13m.36	10m.52R	16m.55	14m.12R	20m.21	18m.39R	23m.41	29m.29R
6	6m.50	1m.53R	10m.17	7m.45R	13m.43	9m.13R	17m.02	11m.49R	20m.28	15m.34R	23m.47	26m.42R
7	6m.57	1m.23R	10m.23	7m.08R	13m.49	7m.00R	17m.08	8m.46R	20m.34	12m.30R	23m.54	24m.10R
8	7m.04	1m.30	10m.30	6m.24R	13m.56	4m.15R	17m.15	5m.23R	20m.41	9m.47R	24m.01	22m.01R
9	7m.10	1m.59	10m.36	5m.24R	14m.02	1m.15R	17m.22	2m.07R	20m.48	7m.36R	24m.07	20m.08R
10	7m.17	2m.37	10m.43	4m.07R	14m.09	28m.30R	17m.28	29m.23R	20m.54	5m.45R	24m.14	18m.14R
11	7m.24	3m.18	10m.50	2m.51R	14m.16	26m.29R	17m.35	27m.21R	21m.01	3m.58R	24m.21	16m.03R
12	7m.30	4m.01	10m.56	2m.02R	14m.22	25m.27R	17m.42	25m.50R	21m.08	1m.57R	24m.27	13m.32R
13	7m.37	4m.59	11m.03	2m.14	14m.29	25m.24	17m.48	24m.32R	21m.14	29m.41R	24m.34	10m.57R
14	7m.44	6m.33	11m.10	3m.49	14m.36	26m.03	17m.55	23m.08R	21m.21	27m.26R	24m.40	8m.45R
15	7m.50	9m.03	11m.16	6m.52	14m.42	27m.02	18m.02	21m.31R	21m.28	25m.47R	24m.47	7m.24R
16	7m.57	12m.38	11m.23	11m.11	14m.49	28m.05	18m.08	19m.59R	21m.34	25m.13	24m.54	7m.08
17	8m.04	17m.11	11m.30	16m.12	14m.56	29m.09	18m.15	19m.10R	21m.41	26m.03	25m.00	7m.57
18	8m.10	22m.15	11m.36	21m.10	15m.02	0m.38	18m.22	19m.49	21m.48	28m.16	25m.07	9m.41
19	8m.17	27m.12	11m.43	25m.16	15m.09	3m.06	18m.28	22m.15	21m.54	1m.35	25m.14	12m.07
20	8m.24	1m.20	11m.50	27m.57	15m.16	6m.48	18m.35	26m.22	22m.01	5m.40	25m.20	14m.58
21	8m.30	4m.07	11m.56	29m.19	15m.22	11m.25	18m.42	1m.39	22m.08	10m.04	25m.27	18m.04
22	8m.37	5m.16	12m.03	29m.53	15m.29	16m.15	18m.48	7m.19	22m.14	14m.24	25m.34	21m.17
23	8m.43	4m.55R	12m.10	0m.16	15m.35	20m.31	18m.55	12m.37	22m.21	18m.19	25m.40	24m.33
24	8m.50	3m.35R	12m.16	0m.341	15m.42	23m.38	19m.01	16m.55	22m.27	21m.40	25m.47	27m.55
25	8m.57	1m.56R	12m.23	0m.59	15m.49	25m.19	19m.08	19m.54	22m.34	24m.29	25m.54	1m.26
26	9m.03	0m.25R	12m.29	0m.50R	15m.55	25m.31R	19m.15	21m.41	22m.41	26m.58	26m.00	5m.05
27	9m.10	29m.04R	12m.36	29m.53R	16m.02	24m.33R	19m.21	22m.36	22m.47	29m.13	26m.07	8m.43
28	9m.17	27m.40R	12m.43	28m.00R	16m.09	22m.55R	19m.28	23m.06	22m.54	1m.18	26m.14	12m.07
29	9m.23	25m.53R	12m.49	25m.18R	16m.15	21m.12R	19m.35	23m.31	23m.01	3m.08	26m.20	15m.00
30	9m.30	23m.29R	12m.56	22m.12R	16m.22	19m.45R	19m.41	23m.57	23m.07	4m.33	26m.27	17m.05
31	9m.37	20m.30R	13m.03	19m.11R			19m.48	24m.20			26m.34	18m.07

## 1947

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	26♈40	17♊56R	0♋06	26♊56R	3♋13	0♈18	6♋39	13♊12	9♋59	27♈07	13♊26	2♋16
2	26♈47	16♊36R	0♋13	24♊47R	3♋19	29♊58R	6♋46	16♊29	10♋06	2♋48	13♊33	6♋40
3	26♈53	14♊26R	0♋20	22♊40R	3♋26	29♊01R	6♋53	19♊28	10♋13	8♋02	13♊40	10♋26
4	27♈00	11♊55R	0♋26	20♊50R	3♋33	28♊05R	6♋59	21♊41	10♋19	12♊09	13♊46	13♋25
5	27♈07	9♊32R	0♋33	19♊08R	3♋39	27♊18R	7♋06	22♊45	10♋26	14♋51	13♋53	15♋41
6	27♈13	7♊28R	0♋40	17♊16R	3♋46	26♊29R	7♋13	22♊32R	10♋33	16♋09	14♋00	17♋28
7	27♈20	5♊36R	0♋46	14♊56R	3♋53	25♊13R	7♋19	21♊06R	10♋39	16♋25R	14♋06	19♋00
8	27♈27	3♊40R	0♋53	12♊02R	3♋59	23♊14R	7♋26	18♋53R	10♋46	16♋09R	14♋13	20♋25
9	27♈33	1♊23R	1♋00	8♊44R	4♋06	20♊28R	7♋33	16♋24R	10♋53	15♋48R	14♋20	21♋41
10	27♈40	28♈40R	1♋06	5♊30R	4♋13	17♊07R	7♋39	14♋09R	10♋59	15♋34R	14♋27	22♋41
11	27♈47	25♈44R	1♋13	2♊44R	4♋19	13♊42R	7♋46	12♋23R	11♋06	15♋27R	14♋33	23♋12
12	27♈53	23♈00R	1♋20	0♊44R	4♋26	10♊40R	7♋53	11♋04R	11♋13	15♋18R	14♋40	23♋01R
13	28♈00	20♈55R	1♋26	29♈31R	4♋33	8♊18R	7♋59	9♋59R	11♋20	14♋51R	14♋47	21♋58R
14	28♈07	19♈43R	1♋33	28♈54R	4♋39	6♊35R	8♋06	8♋52R	11♋26	13♋52R	14♋53	20♋04R
15	28♈13	19♈25	1♋40	28♈38R	4♋46	5♊19R	8♋13	7♋22R	11♋33	12♋09R	15♋00	17♋31R
16	28♈20	19♈53	1♋46	28♈27R	4♋53	4♊13R	8♋19	5♊15R	11♋40	9♋41R	15♋07	14♋44R
17	28♈27	20♈53	1♋53	28♈09R	4♋59	2♊57R	8♋26	2♊28R	11♋46	6♊39R	15♋13	12♋08R
18	28♈33	22♈12	2♋00	27♈40R	5♋06	1♊15R	8♋33	29♈11R	11♋53	3♊27R	15♋20	9♋56R
19	28♈40	23♈40	2♋06	27♈12R	5♋13	29♈03R	8♋39	25♈49R	12♋00	0♋33R	15♋27	8♋05R
20	28♈47	25♈17	2♋13	27♈07	5♋19	26♈29R	8♋46	22♈52R	12♋06	28♈12R	15♋33	6♋20R
21	28♈53	27♈09	2♋20	28♈00	5♋26	23♈58R	8♋53	20♈39R	12♋13	26♈20R	15♋40	4♋26R
22	29♈00	29♈33	2♋26	0♊17	5♋33	22♈04R	8♋59	19♈12R	12♋20	24♈44R	15♋47	2♋15R
23	29♈07	2♊45	2♋33	4♊11	5♋39	21♈15R	9♋06	18♈17R	12♋26	23♈04R	15♋53	29♈58R
24	29♈13	6♊49	2♋40	9♊26	5♋46	21♈43	9♋13	17♈31R	12♋33	21♈10R	16♋00	27♈58R
25	29♈20	11♊36	2♋46	15♊28	5♋53	23♈21	9♋19	16♈38R	12♋40	19♈11R	16♋07	26♈44R
26	29♈27	16♊40	2♋53	21♊21	5♋59	25♈52	9♋26	15♈40R	12♋46	17♈34R	16♋13	26♈36
27	29♈33	21♊26	3♋00	26♊09	6♋06	28♈49	9♋33	15♈05R	12♋53	16♈56	16♋20	27♈37
28	29♈40	25♊22	3♋06	29♊11	6♋13	1♊48	9♋39	15♈37	13♋00	17♈41	16♋27	29♈38
29	29♈46	28♊00			6♋19	4♊33	9♋46	17♈52	13♋06	19♈55	16♋34	2♋24
30	29♈53	29♊04			6♋26	7♋12	9♋53	21♈52	13♋13	23♈23	16♋40	5♋36
31	0♊00	28♊35R			6♋33	10♋02			13♋20	27♈41		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	16♊47	8♊59	20♊14	19♊01	23♊42	23♊59	27♊03	18♊10	0♈31	10♊22	3♈52	9♊33R
2	16♊54	12♊18	20♊21	21♊43	23♊49	27♊17	27♊10	20♊41	0♈38	11♊02	3♈59	7♊51R
3	17♊00	15♊26	20♊28	24♊50	23♊55	1♈40	27♊16	24♊40	0♈44	11♊47	4♈06	6♊01R
4	17♊07	18♊25	20♊34	28♊23	24♊02	6♈46	27♊23	29♊41	0♈51	12♊32	4♈12	4♊36R
5	17♊14	21♊16	20♊41	2♈14	24♊09	11♈58	27♊30	5♈01	0♈58	13♊34	4♈19	4♊23
6	17♊20	24♊05	20♊48	6♈06	24♊15	16♈34	27♊36	9♈49	1♈04	15♊33	4♈26	5♊53
7	17♊27	26♊50	20♊54	9♈38	24♊22	19♈57	27♊43	13♈19	1♈11	18♊58	4♈33	9♊15
8	17♊34	29♊23	21♊01	12♈27	24♊29	21♈42	27♊50	15♈18	1♈18	23♊44	4♈39	14♊06
9	17♊40	1♈34	21♊08	14♈12	24♊35	21♈50R	27♊57	16♈11	1♈25	29♊07	4♈46	19♊48
10	17♊47	3♈06	21♊15	14♈42R	24♊42	20♈43R	28♊03	16♈40	1♈31	4♈14	4♈53	25♊34
11	17♊54	3♈48	21♊21	13♈57R	24♊49	19♈04R	28♊10	17♈08	1♈38	8♈20	4♈59	0♈38
12	18♊00	3♈28R	21♊28	12♈15R	24♊56	17♈26R	28♊17	17♈35	1♈45	10♈58	5♈06	4♈31
13	18♊07	2♈08R	21♊35	10♈06R	25♊02	16♈00R	28♊23	17♈42R	1♈51	11♈58	5♈13	7♈06
14	18♊14	0♈02R	21♊41	7♈59R	25♊09	14♈37R	28♊30	17♈06R	1♈58	11♈34R	5♈20	8♈36
15	18♊21	27♊36R	21♊48	6♈07R	25♊16	12♈58R	28♊37	15♈33R	2♈05	10♈12R	5♈26	9♈26
16	18♊27	25♊15R	21♊55	4♈24R	25♊22	10♈44R	28♊44	13♈02R	2♈12	8♈30R	5♈33	10♈02
17	18♊34	23♊13R	22♊01	2♈36R	25♊29	7♈52R	28♊50	9♈55R	2♈18	6♈55R	5♈40	10♈36
18	18♊41	21♊26R	22♊08	0♈25R	25♊36	4♈33R	28♊57	6♈43R	2♈25	5♈42R	5♈47	11♈09
19	18♊47	19♊39R	22♊15	27♊45R	25♊42	1♈15R	29♊04	3♈53R	2♈32	4♈49R	5♈53	11♈33
20	18♊54	17♊36R	22♊21	24♊48R	25♊49	28♊23R	29♊10	1♈40R	2♈38	4♈03R	6♈00	11♈34R
21	19♊01	15♊13R	22♊28	21♊57R	25♊56	26♊14R	29♊17	0♈02R	2♈45	3♈07R	6♈07	10♈57R
22	19♊07	12♊38R	22♊35	19♊37R	26♊03	24♊47R	29♊24	28♊46R	2♈52	1♈42R	6♈13	9♈32R
23	19♊14	10♊16R	22♊42	18♊04R	26♊09	23♊51R	29♊31	27♊31R	2♈59	29♊36R	6♈20	7♈16R
24	19♊21	8♊31R	22♊48	17♊20R	26♊16	23♊10R	29♊37	25♊59R	3♈05	26♊45R	6♈27	4♈21R
25	19♊27	7♊41R	22♊55	17♊16	26♊23	22♊27R	29♊44	23♊54R	3♈12	23♊22R	6♈34	1♈12R
26	19♊34	7♊47	23♊02	17♊39	26♊29	21♊28R	29♊51	21♊12R	3♈19	19♊53R	6♈40	28♊15R
27	19♊41	8♊42	23♊08	18♊16	26♊36	20♊10R	29♊57	18♊05R	3♈25	16♊46R	6♈47	25♊48R
28	19♊48	10♊15	23♊15	18♊55	26♊43	18♊43R	0♈04	14♊58R	3♈32	14♊19R	6♈54	23♊47R
29	19♊54	12♊10	23♊22	19♊37	26♊50	17♊32R	0♈11	12♊25R	3♈39	12♊30R	7♈00	21♊59R
30	20♊01	14♊19	23♊28	20♊28	26♊56	17♊31	0♈17	10♊47R	3♈46	11♊02R	7♈07	20♊04R
31	20♊08	16♊35	23♊35	21♊48			0♈24	10♊10R			7♈14	17♊51R

## 1948

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	7 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 29R	10 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 37R	14 <sup>h</sup> 04	9 <sup>h</sup> 23R	17 <sup>h</sup> 32	16 <sup>h</sup> 46R	20 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 51R	24 <sup>h</sup> 22	23 <sup>h</sup> 36R
2	7 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 25R	10 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 42R	14 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 41R	17 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 52R	21 <sup>h</sup> 01	20 <sup>h</sup> 44R	24 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 45R
3	7 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 11R	11 <sup>h</sup> 02	24 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 53R	17 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 25R	21 <sup>h</sup> 08	19 <sup>h</sup> 34R	24 <sup>h</sup> 36	19 <sup>h</sup> 14R
4	7 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 09	26 <sup>h</sup> 02	14 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 53	17 <sup>h</sup> 53	15 <sup>h</sup> 09R	21 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 04R	24 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 09R
5	7 <sup>h</sup> 47	13 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 31	7 <sup>h</sup> 31	17 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 49R	21 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 04R	24 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 51R
6	7 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 38	8 <sup>h</sup> 32	18 <sup>h</sup> 06	14 <sup>h</sup> 18R	21 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 37R	24 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 47R
7	8 <sup>h</sup> 01	19 <sup>h</sup> 56	11 <sup>h</sup> 29	3 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 13	13 <sup>h</sup> 40R	21 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 02R	25 <sup>h</sup> 03	7 <sup>h</sup> 23R
8	8 <sup>h</sup> 08	24 <sup>h</sup> 06	11 <sup>h</sup> 36	6 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 04	18 <sup>h</sup> 19	13 <sup>h</sup> 11R	21 <sup>h</sup> 41	8 <sup>h</sup> 51R	25 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 45R
9	8 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 58	12 <sup>h</sup> 33	18 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 34R	25 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 43R
10	8 <sup>h</sup> 21	2 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 04	14 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 33	14 <sup>h</sup> 44	21 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 28	25 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 58R
11	8 <sup>h</sup> 28	6 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 45	15 <sup>h</sup> 11	16 <sup>h</sup> 54	18 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 01	8 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 11R
12	8 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 03	19 <sup>h</sup> 20	15 <sup>h</sup> 18	20 <sup>h</sup> 19	18 <sup>h</sup> 46	21 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 08	10 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 16R
13	8 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 10	23 <sup>h</sup> 03	15 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 20	22 <sup>h</sup> 15	13 <sup>h</sup> 07	25 <sup>h</sup> 43	1 <sup>h</sup> 32R
14	8 <sup>h</sup> 48	14 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 00	3 <sup>h</sup> 04	22 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 46	25 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 40
15	8 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 01	12 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 02	15 <sup>h</sup> 38	4 <sup>h</sup> 29	19 <sup>h</sup> 07	8 <sup>h</sup> 12	22 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 17
16	9 <sup>h</sup> 01	19 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 42	15 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 56	19 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 57	22 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 03	6 <sup>h</sup> 37
17	9 <sup>h</sup> 08	20 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 21	19 <sup>h</sup> 20	13 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 42	23 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 20
18	9 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 12	12 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 01R	15 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 18	19 <sup>h</sup> 27	14 <sup>h</sup> 16R	22 <sup>h</sup> 48	26 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 43
19	9 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 40	12 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 22R	16 <sup>h</sup> 05	14 <sup>h</sup> 40R	19 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 45R	22 <sup>h</sup> 55	29 <sup>h</sup> 37	26 <sup>h</sup> 23	21 <sup>h</sup> 57
20	9 <sup>h</sup> 28	22 <sup>h</sup> 10R	12 <sup>h</sup> 57	2 <sup>h</sup> 40R	16 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 40R	19 <sup>h</sup> 40	13 <sup>h</sup> 03R	23 <sup>h</sup> 02	2 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 30	26 <sup>h</sup> 18
21	9 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 41R	13 <sup>h</sup> 03	0 <sup>h</sup> 22R	16 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 50R	19 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 28R	23 <sup>h</sup> 09	5 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 21
22	9 <sup>h</sup> 42	18 <sup>h</sup> 24R	13 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 58R	16 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 48R	19 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 55R	23 <sup>h</sup> 15	7 <sup>h</sup> 04	26 <sup>h</sup> 44	1 <sup>h</sup> 02
23	9 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 41R	13 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 48R	16 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 58R	20 <sup>h</sup> 00	11 <sup>h</sup> 02R	23 <sup>h</sup> 22	7 <sup>h</sup> 26R	26 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 36
24	9 <sup>h</sup> 55	13 <sup>h</sup> 02R	13 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 56R	16 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 21R	20 <sup>h</sup> 07	9 <sup>h</sup> 30R	23 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 32R	26 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 30R
25	10 <sup>h</sup> 02	10 <sup>h</sup> 42R	13 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 07R	16 <sup>h</sup> 45	4 <sup>h</sup> 42R	20 <sup>h</sup> 14	7 <sup>h</sup> 09R	23 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 42R	27 <sup>h</sup> 04	1 <sup>h</sup> 13R
26	10 <sup>h</sup> 09	8 <sup>h</sup> 44R	13 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 04R	16 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 40R	20 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 07R	23 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 25R	27 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> 59R
27	10 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 54R	13 <sup>h</sup> 44	17 <sup>h</sup> 35R	16 <sup>h</sup> 59	0 <sup>h</sup> 05R	20 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 48R	23 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> 12R	27 <sup>h</sup> 17	0 <sup>h</sup> 53R
28	10 <sup>h</sup> 22	4 <sup>h</sup> 53R	13 <sup>h</sup> 51	14 <sup>h</sup> 44R	17 <sup>h</sup> 05	26 <sup>h</sup> 59R	20 <sup>h</sup> 34	27 <sup>h</sup> 41R	23 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 23R	27 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 48R
29	10 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 32R	13 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 51R	17 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 42R	20 <sup>h</sup> 41	25 <sup>h</sup> 07R	24 <sup>h</sup> 02	27 <sup>h</sup> 01R	27 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 30R
30	10 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 57R			17 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 42R	20 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 13R	24 <sup>h</sup> 09	25 <sup>h</sup> 57R	27 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 43R
31	10 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 29R			17 <sup>h</sup> 26	18 <sup>h</sup> 21R			24 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 55R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	27 <sup>h</sup> 44	28 <sup>h</sup> 16R	1 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 58R	4 <sup>h</sup> 40	12 <sup>h</sup> 00R	8 <sup>h</sup> 01	23 <sup>h</sup> 17R	11 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 30R	14 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 50R
2	27 <sup>h</sup> 51	26 <sup>h</sup> 02R	1 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 14R	4 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 50R	8 <sup>h</sup> 08	21 <sup>h</sup> 30R	11 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 28R	14 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 46R
3	27 <sup>h</sup> 58	23 <sup>h</sup> 11R	1 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 34R	4 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 58R	8 <sup>h</sup> 15	19 <sup>h</sup> 42R	11 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 45R	15 <sup>h</sup> 03	27 <sup>h</sup> 51R
4	28 <sup>h</sup> 04	20 <sup>h</sup> 04R	1 <sup>h</sup> 32	26 <sup>h</sup> 15R	5 <sup>h</sup> 00	6 <sup>h</sup> 11R	8 <sup>h</sup> 22	17 <sup>h</sup> 36R	11 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 26R	15 <sup>h</sup> 10	24 <sup>h</sup> 36R
5	28 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 06R	1 <sup>h</sup> 39	24 <sup>h</sup> 19R	5 <sup>h</sup> 07	4 <sup>h</sup> 13R	8 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 01R	11 <sup>h</sup> 56	18 <sup>h</sup> 56R	15 <sup>h</sup> 17	21 <sup>h</sup> 31R
6	28 <sup>h</sup> 18	14 <sup>h</sup> 37R	1 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> 35R	5 <sup>h</sup> 14	1 <sup>h</sup> 52R	8 <sup>h</sup> 35	12 <sup>h</sup> 01R	12 <sup>h</sup> 03	15 <sup>h</sup> 44R	15 <sup>h</sup> 23	19 <sup>h</sup> 00R
7	28 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 40R	1 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 45R	5 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 15R	8 <sup>h</sup> 42	8 <sup>h</sup> 57R	12 <sup>h</sup> 09	13 <sup>h</sup> 11R	15 <sup>h</sup> 30	17 <sup>h</sup> 07R
8	28 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 03R	1 <sup>h</sup> 59	18 <sup>h</sup> 39R	5 <sup>h</sup> 27	26 <sup>h</sup> 42R	8 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> 17R	12 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 22R	15 <sup>h</sup> 37	15 <sup>h</sup> 42R
9	28 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 28R	2 <sup>h</sup> 06	16 <sup>h</sup> 21R	5 <sup>h</sup> 34	24 <sup>h</sup> 38R	8 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 20R	12 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 11R	15 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 28R
10	28 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 41R	2 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 12R	5 <sup>h</sup> 41	23 <sup>h</sup> 26R	9 <sup>h</sup> 02	3 <sup>h</sup> 15R	12 <sup>h</sup> 29	9 <sup>h</sup> 21R	15 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 03R
11	28 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 44R	2 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 41R	5 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 08	2 <sup>h</sup> 54R	12 <sup>h</sup> 36	8 <sup>h</sup> 34R	15 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 09R
12	28 <sup>h</sup> 58	4 <sup>h</sup> 00R	2 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 00	9 <sup>h</sup> 15	3 <sup>h</sup> 05	12 <sup>h</sup> 43	7 <sup>h</sup> 34R	16 <sup>h</sup> 03	8 <sup>h</sup> 37R
13	29 <sup>h</sup> 05	3 <sup>h</sup> 04R	2 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 01	25 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 12R	16 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 30R
14	29 <sup>h</sup> 11	3 <sup>h</sup> 23	2 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 08	26 <sup>h</sup> 59	9 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> 07	12 <sup>h</sup> 56	4 <sup>h</sup> 31R	16 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 09R
15	29 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 08	6 <sup>h</sup> 14	29 <sup>h</sup> 04	9 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 03	2 <sup>h</sup> 53R	16 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 06R
16	29 <sup>h</sup> 25	8 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 14	6 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 20	13 <sup>h</sup> 10	1 <sup>h</sup> 49R	16 <sup>h</sup> 30	26 <sup>h</sup> 49R
17	29 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 00	23 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 28	3 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 21	13 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 37	25 <sup>h</sup> 31R
18	29 <sup>h</sup> 38	16 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 06	26 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 34	6 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 09	13 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 35	16 <sup>h</sup> 44	25 <sup>h</sup> 06R
19	29 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 10	3 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 09	6 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 25	10 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 06	13 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 50	16 <sup>h</sup> 50	25 <sup>h</sup> 14
20	29 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 03	3 <sup>h</sup> 20	3 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 59	10 <sup>h</sup> 09	15 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 36	11 <sup>h</sup> 26	16 <sup>h</sup> 57	25 <sup>h</sup> 32
21	29 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 08	6 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 15	20 <sup>h</sup> 30	13 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 04	25 <sup>h</sup> 48
22	0 <sup>h</sup> 05	0 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 01	7 <sup>h</sup> 01	21 <sup>h</sup> 03	10 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 08	13 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> 09	17 <sup>h</sup> 10	26 <sup>h</sup> 10
23	0 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 51	7 <sup>h</sup> 08	24 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 17	27 <sup>h</sup> 17
24	0 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 06	3 <sup>h</sup> 47	14 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 15	28 <sup>h</sup> 11	10 <sup>h</sup> 36	5 <sup>h</sup> 41	14 <sup>h</sup> 03	29 <sup>h</sup> 27	17 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 54
25	0 <sup>h</sup> 25	5 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 53	16 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 21	0 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 42	8 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 10	1 <sup>h</sup> 02	17 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 14
26	0 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 44	7 <sup>h</sup> 28	1 <sup>h</sup> 28	10 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 08R	14 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 49
27	0 <sup>h</sup> 39	8 <sup>h</sup> 00	4 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 44	7 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> 09R	10 <sup>h</sup> 56	8 <sup>h</sup> 24R	14 <sup>h</sup> 23	2 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 40
28	0 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 41	4 <sup>h</sup> 13	19 <sup>h</sup> 46R	7 <sup>h</sup> 41	29 <sup>h</sup> 41R	11 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 49R	14 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 50	20 <sup>h</sup> 51
29	0 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 44R	4 <sup>h</sup> 20	18 <sup>h</sup> 44R	7 <sup>h</sup> 48	27 <sup>h</sup> 34R	11 <sup>h</sup> 09	5 <sup>h</sup> 02R	14 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 57	17 <sup>h</sup> 57	24 <sup>h</sup> 43
30	0 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 58R	4 <sup>h</sup> 27	16 <sup>h</sup> 50R	7 <sup>h</sup> 55	25 <sup>h</sup> 19R	11 <sup>h</sup> 16	3 <sup>h</sup> 28R	14 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 52R	18 <sup>h</sup> 04	26 <sup>h</sup> 55
31	1 <sup>h</sup> 06	6 <sup>h</sup> 20R	4 <sup>h</sup> 34	14 <sup>h</sup> 26R			11 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 03R			18 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 30R

## 1949

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	18°17	26°48R	21°44	25°50	24°51	26°43	28°18	7°12	1°37	12°59	5°04	16°10
2	18°24	25°26R	21°51	26°39	24°58	29°28	28°24	10°56	1°44	17°51	5°10	21°20
3	18°31	23°56R	21°58	27°25	25°04	2°02	28°31	14°29	1°51	22°29	5°17	25°25
4	18°37	22°42R	22°04	28°06	25°11	4°26	28°38	17°32	1°57	26°17	5°24	27°52
5	18°44	21°48R	22°11	28°29	25°18	6°34	28°44	19°47	2°04	28°49	5°30	28°44
6	18°51	21°07R	22°18	28°21R	25°24	8°15	28°51	20°58	2°11	29°48	5°37	28°31R
7	18°57	20°22R	22°24	27°28R	25°31	9°14	28°58	20°55R	2°17	29°19R	5°44	27°58R
8	19°04	19°18R	22°31	25°44R	25°38	9°21R	29°04	19°43R	2°24	27°49R	5°50	27°29R
9	19°11	17°36R	22°38	23°12R	25°44	8°27R	29°11	17°42R	2°31	25°55R	5°57	27°03R
10	19°17	15°08R	22°44	20°12R	25°51	6°37R	29°18	15°22R	2°37	24°06R	6°04	26°24R
11	19°24	12°00R	22°51	17°11R	25°58	4°09R	29°24	13°09R	2°44	22°30R	6°10	25°11R
12	19°31	8°31R	22°58	14°31R	26°04	1°30R	29°31	11°14R	2°51	20°58R	6°17	23°11R
13	19°37	5°10R	23°04	12°19R	26°11	29°03R	29°38	9°29R	2°57	19°11R	6°24	20°26R
14	19°44	2°21R	23°11	10°28R	26°18	26°59R	29°44	7°36R	3°04	16°52R	6°30	17°15R
15	19°51	0°12R	23°18	8°38R	26°24	25°09R	29°51	5°20R	3°11	14°00R	6°37	14°07R
16	19°57	28°32R	23°24	6°35R	26°31	23°17R	29°58	2°40R	3°17	10°49R	6°44	11°27R
17	20°04	27°01R	23°31	4°15R	26°38	21°07R	0°04	29°47R	3°24	7°45R	6°50	9°24R
18	20°11	25°20R	23°38	1°57R	26°44	18°38R	0°11	27°08R	3°31	5°12R	6°57	7°55R
19	20°17	23°24R	23°44	0°11R	26°51	16°03R	0°18	25°06R	3°37	3°23R	7°03	6°46R
20	20°24	21°34R	23°51	29°27R	26°58	13°51R	0°24	23°54R	3°44	2°16R	7°10	5°40R
21	20°31	20°31R	23°58	0°02	27°04	12°25R	0°31	23°34	3°51	1°41R	7°17	4°19R
22	20°37	20°55	24°04	1°54	27°11	12°00	0°38	23°54	3°57	1°22R	7°23	2°29R
23	20°44	23°07	24°11	4°49	27°18	12°36	0°44	24°42	4°04	1°03R	7°30	0°12R
24	20°51	26°59	24°18	8°29	27°24	14°04	0°51	25°46	4°11	0°35R	7°37	27°40R
25	20°57	2°05	24°24	12°31	27°31	16°08	0°57	26°56	4°17	29°57R	7°43	25°21R
26	21°04	7°43	24°31	16°33	27°38	18°37	1°04	28°13	4°24	29°21R	7°50	23°46R
27	21°11	13°10	24°38	20°20	27°44	21°18	1°11	29°44	4°30	29°12	7°57	23°18
28	21°18	17°46	24°44	23°43	27°51	24°07	1°17	1°48	4°37	0°03	8°03	24°00
29	21°24	21°12			27°58	27°02	1°24	4°39	4°44	2°15	8°10	25°42
30	21°31	23°28			28°04	0°10	1°31	8°26	4°50	5°54	8°17	28°02
31	21°38	24°53			28°11	3°34		4°57	10°45			

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	8°23	0°34	11°49	17°05	15°15	19°44	18°35	29°20	22°01	12°09	25°20	20°07
2	8°30	3°01	11°56	18°11	15°22	22°28	18°41	1°39	22°07	14°07	25°27	20°33
3	8°37	5°19	12°03	21°00	15°29	26°18	18°48	4°39	22°14	16°18	25°33	20°59
4	8°43	7°45	12°09	25°22	15°35	0°47	18°55	8°02	22°21	18°39	25°40	21°36
5	8°50	10°34	12°16	0°38	15°42	5°24	19°01	11°32	22°27	21°15	25°47	22°50
6	8°57	13°48	12°23	6°01	15°49	9°38	19°08	14°58	22°34	24°15	25°53	25°07
7	9°03	17°05	12°29	10°44	15°55	13°11	19°15	18°15	22°41	27°47	26°00	28°44
8	9°10	19°56	12°36	14°14	16°02	15°57	19°21	21°24	22°47	1°50	26°07	3°40
9	9°16	21°53	12°43	16°21	16°09	18°04	19°28	24°28	22°54	6°10	26°13	9°26
10	9°23	22°40	12°49	17°14	16°15	19°48	19°34	27°29	23°01	10°26	26°20	15°19
11	9°30	22°11R	12°56	17°19R	16°22	21°21	19°41	0°23	23°07	14°14	26°27	20°29
12	9°36	20°38R	13°02	17°04R	16°28	22°46	19°48	3°01	23°14	17°08	26°33	24°13
13	9°43	18°30R	13°09	16°50R	16°35	24°01	19°54	5°10	23°20	18°48	26°40	26°05
14	9°50	16°17R	13°16	16°43R	16°42	24°54	20°01	6°34	23°27	19°05R	26°47	26°07R
15	9°56	14°22R	13°22	16°39R	16°48	25°13R	20°08	7°00R	23°34	18°02R	26°53	24°52R
16	10°03	12°55R	13°29	16°27R	16°55	24°44R	20°14	6°21R	23°40	16°03R	27°00	23°06R
17	10°10	11°48R	13°36	15°51R	17°02	23°21R	20°21	4°41R	23°47	13°42R	27°06	21°26R
18	10°16	10°48R	13°42	14°38R	17°08	21°09R	20°28	2°20R	23°54	11°28R	27°13	19°59R
19	10°23	9°37R	13°49	12°38R	17°15	18°26R	20°34	29°46R	24°00	9°32R	27°20	18°35R
20	10°30	7°58R	13°56	9°56R	17°22	15°38R	20°41	27°23R	24°07	7°44R	27°26	16°49R
21	10°36	5°40R	14°02	6°49R	17°28	13°06R	20°48	25°21R	24°14	5°45R	27°33	14°25R
22	10°43	2°45R	14°09	3°44R	17°35	11°00R	20°54	23°30R	24°20	3°19R	27°40	11°20R
23	10°50	29°29R	14°16	1°03R	17°42	9°11R	21°01	21°34R	24°27	0°23R	27°46	7°49R
24	10°56	26°20R	14°22	28°55R	17°48	7°21R	21°08	19°18R	24°34	27°12R	27°53	4°20R
25	11°03	23°43R	14°29	27°12R	17°55	5°15R	21°14	16°39R	24°40	24°12R	28°00	1°22R
26	11°09	21°52R	14°36	25°35R	18°01	2°54R	21°21	13°55R	24°47	21°48R	28°06	29°07R
27	11°16	20°41R	14°42	23°49R	18°08	0°32R	21°27	11°30R	24°54	20°15R	28°13	27°36R
28	11°23	19°53R	14°49	21°49R	18°15	28°40R	21°34	9°52R	25°00	19°30R	28°20	26°33R
29	11°29	19°06R	14°55	19°53R	18°21	27°43R	21°41	9°11R	25°07	19°24	28°26	25°41R
30	11°36	18°11R	15°02	18°34R	18°28	27°57	21°47	9°27	25°13	19°31	28°33	24°43R
31	11°43	17°19R	15°09	18°25			21°54	10°31			28°40	23°23R

## 1950

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28°46	21°39R	28°13	17°25R	58°19	27°33R	88°45	28°50R	128°06	148°20R	158°33	248°18R
2	28°53	19°42R	28°19	14°36R	58°26	24°09R	88°52	08°29R	128°12	128°29R	158°39	228°15R
3	29°00	18°00R	28°26	12°40R	58°32	21°05R	88°59	28°33R	128°19	108°43R	158°46	198°47R
4	29°06	17°09R	28°33	11°39R	58°39	18°38R	98°05	26°48R	128°26	88°45R	158°53	178°01R
5	29°13	17°40	28°39	11°18R	58°46	16°46R	98°12	24°55R	128°32	68°27R	158°59	148°19R
6	29°20	19°45	28°46	11°16R	58°52	15°12R	98°19	22°45R	128°39	38°57R	168°06	128°05R
7	29°26	23°20	28°52	11°12R	58°59	13°37R	98°25	20°27R	128°46	18°37R	168°13	108°38R
8	29°33	28°02	28°59	11°05R	68°06	11°47R	98°32	18°26R	128°52	29°55R	168°19	108°02R
9	29°39	38°14	38°06	11°22	68°12	9°50R	98°39	17°14R	128°59	29°08R	168°26	108°10
10	29°46	88°06	38°12	12°49	68°19	8°18R	98°45	17°12	138°06	29°21	168°33	108°50
11	29°53	118°53	38°19	16°03	68°26	7°50	98°52	18°26	138°12	08°28	168°39	118°48
12	29°59	148°22	38°26	20°59	68°32	8°59	98°59	20°48	138°19	28°16	168°46	128°55
13	08°06	158°56	38°32	26°52	68°39	11°50	108°06	24°01	138°26	48°32	168°53	148°07
14	08°13	178°11	38°39	28°42	68°46	16°06	108°12	27°44	138°32	78°03	168°59	158°30
15	08°19	188°25	38°46	78°36	68°52	21°15	108°19	18°35	138°39	98°42	178°06	178°16
16	08°26	198°30	38°52	118°01	68°59	26°37	108°26	58°19	138°46	128°26	178°13	198°44
17	08°33	208°06	38°59	128°44	78°06	18°31	108°32	88°43	138°52	158°20	178°19	238°05
18	08°39	198°49R	48°06	128°58R	78°12	58°29	108°39	118°45	138°59	188°28	178°26	278°15
19	08°46	188°27R	48°12	128°10R	78°19	88°21	108°46	148°31	148°06	218°52	178°33	1°54
20	08°53	168°03R	48°19	108°55R	78°26	108°14	108°52	178°06	148°12	258°26	178°40	6°31
21	08°59	138°00R	48°26	98°44R	78°32	118°31	108°59	198°34	148°19	288°57	178°46	10°33
22	18°06	98°50R	48°32	88°50R	78°39	128°31	118°06	218°49	148°26	2°08	178°53	13°27
23	18°13	78°04R	48°39	88°12R	78°46	138°26	118°12	238°43	148°32	4°39	188°00	14°55
24	18°19	48°55R	48°46	78°38R	78°52	148°17	118°19	258°02	148°39	6°13	188°06	14°54R
25	18°26	38°19R	48°52	68°51R	78°59	148°56	118°26	258°33	148°46	6°36R	188°13	13°44R
26	18°33	28°02R	48°59	58°34R	88°06	158°09R	118°32	258°06R	148°52	5°50R	188°20	11°58R
27	18°39	08°45R	58°06	38°35R	88°12	148°43R	118°39	238°41R	148°59	4°07R	188°26	10°10R
28	18°46	29°08R	58°12	08°50R	88°19	138°27R	118°46	218°30R	158°06	1°56R	188°33	8°34R
29	18°53	26°56R			88°25	118°21R	118°52	188°57R	158°12	298°44R	188°40	7°06R
30	18°59	24°04R			88°32	88°36R	118°59	168°28R	158°19	278°47R	188°46	5°28R
31	28°06	20°44R			88°39	58°37R			158°26	268°03R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	188°53	3°22R	228°20	3°59R	258°48	0°50R	298°09	3°01R	2°37	11°27	5°59	23°18
2	198°00	0°42R	228°27	0°47R	258°55	298°12R	298°16	2°58R	2°44	12°04	6°05	24°18
3	198°06	278°38R	228°34	278°55R	268°01	278°59R	298°23	2°52R	2°51	11°58R	6°12	24°14R
4	198°13	248°31R	228°41	258°40R	268°08	268°59R	298°29	2°26R	2°57	10°58R	6°19	23°03R
5	198°20	218°49R	228°47	248°01R	268°15	258°52R	298°36	1°27R	3°04	9°03R	6°25	20°58R
6	198°26	198°47R	228°54	228°48R	268°22	248°22R	298°43	298°41R	3°11	6°27R	6°32	18°25R
7	198°33	188°28R	238°01	218°42R	268°28	228°15R	298°49	278°09R	3°17	3°34R	6°39	15°53R
8	198°40	178°45R	238°07	208°26R	268°35	198°26R	298°56	248°04R	3°24	0°50R	6°46	13°40R
9	198°47	178°23R	238°14	188°45R	268°42	168°09R	0°03	208°50R	3°31	288°31R	6°52	11°44R
10	198°53	178°05R	238°21	168°34R	268°48	128°49R	0°09	178°53R	3°37	268°34R	6°59	9°52R
11	208°00	168°41R	238°27	148°01R	268°55	98°55R	0°16	158°29R	3°44	248°43R	7°06	7°44R
12	208°07	168°05R	238°34	118°32R	278°02	78°44R	0°23	138°35R	3°51	228°42R	7°12	5°12R
13	208°13	158°27R	238°41	98°39R	278°08	68°17R	0°30	118°54R	3°58	208°23R	7°19	2°24R
14	208°20	158°07R	238°47	88°47R	278°15	58°19R	0°36	108°08R	4°04	178°53R	7°26	298°42R
15	208°27	158°35	238°54	98°06	278°22	48°28R	0°43	88°06R	4°11	158°40R	7°33	278°33R
16	208°33	178°19	248°01	108°30	278°29	38°28R	0°50	58°59R	4°18	148°13R	7°39	268°18R
17	208°40	208°29	248°08	128°40	278°35	28°25R	0°56	48°16R	4°25	138°53	7°46	268°02
18	208°47	248°57	248°14	158°11	278°42	18°47R	1°03	38°34R	4°31	148°43	7°53	268°38
19	208°53	0°12	248°21	178°41	278°49	28°20	1°10	48°18	4°38	168°37	7°59	278°54
20	218°00	5°29	248°28	208°03	278°55	48°38	1°17	68°33	4°45	198°19	8°06	298°36
21	218°07	9°57	248°34	228°27	288°02	88°41	1°23	108°05	4°51	228°33	8°13	1°33
22	218°14	12°55	248°41	258°14	288°09	138°59	1°30	148°29	4°58	268°02	8°20	3°40
23	218°20	14°14	248°48	288°29	288°15	198°42	1°37	198°16	5°05	298°33	8°26	6°00
24	218°27	14°18R	248°54	1°55	288°22	248°58	1°43	238°52	5°11	2°58	8°33	8°41
25	218°34	13°49R	258°01	5°03	288°29	298°09	1°50	278°54	5°18	6°16	8°40	11°55
26	218°40	13°19R	258°08	7°24	288°36	1°53	1°57	1°08	5°25	9°31	8°46	15°47
27	218°47	12°55R	258°15	8°37	288°42	3°14	2°04	3°38	5°32	12°43	8°53	20°10
28	218°54	12°23R	258°21	8°31R	288°49	3°35	2°10	5°37	5°38	15°52	9°00	24°45
29	228°00	11°23R	258°28	7°14R	288°56	3°25R	2°17	7°20	5°45	18°50	9°07	29°05
30	228°07	9°38R	258°35	5°11R	298°02	3°10R	2°24	8°54	5°52	21°23	9°13	28°44
31	228°14	7°06R	258°41	2°54R			2°30	10°19		9°20	5°16	

1951

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	9 <sup>11</sup> 27	6 <sup>5</sup> 26	12 <sup>11</sup> 55	11 <sup>5</sup> 41R	16 <sup>11</sup> 03	25 <sup>11</sup> 50	19 <sup>11</sup> 32	3 <sup>11</sup> 43	22 <sup>11</sup> 54	1 <sup>11</sup> 09	26 <sup>11</sup> 22	12 <sup>11</sup> 50
2	9 <sup>11</sup> 34	6 <sup>5</sup> 08R	13 <sup>11</sup> 02	10 <sup>5</sup> 16R	16 <sup>11</sup> 10	28 <sup>11</sup> 01	19 <sup>11</sup> 39	8 <sup>11</sup> 59	23 <sup>11</sup> 00	5 <sup>11</sup> 41	26 <sup>11</sup> 29	16 <sup>11</sup> 29
3	9 <sup>11</sup> 40	4 <sup>5</sup> 37R	13 <sup>11</sup> 09	8 <sup>5</sup> 40R	16 <sup>11</sup> 17	29 <sup>11</sup> 50	19 <sup>11</sup> 45	14 <sup>11</sup> 43	23 <sup>11</sup> 07	10 <sup>11</sup> 41	26 <sup>11</sup> 35	20 <sup>11</sup> 04
4	9 <sup>11</sup> 47	2 <sup>5</sup> 24R	13 <sup>11</sup> 15	7 <sup>5</sup> 16R	16 <sup>11</sup> 24	1 <sup>5</sup> 37	19 <sup>11</sup> 52	20 <sup>11</sup> 01	23 <sup>11</sup> 14	15 <sup>11</sup> 30	26 <sup>11</sup> 42	23 <sup>11</sup> 24
5	9 <sup>11</sup> 54	0 <sup>5</sup> 06R	13 <sup>11</sup> 22	6 <sup>5</sup> 01R	16 <sup>11</sup> 30	3 <sup>5</sup> 19	19 <sup>11</sup> 59	24 <sup>11</sup> 09	23 <sup>11</sup> 20	19 <sup>11</sup> 37	26 <sup>11</sup> 49	26 <sup>11</sup> 25
6	10 <sup>11</sup> 00	28 <sup>11</sup> 02R	13 <sup>11</sup> 29	4 <sup>5</sup> 34R	16 <sup>11</sup> 37	4 <sup>5</sup> 36	20 <sup>11</sup> 05	26 <sup>11</sup> 45	23 <sup>11</sup> 27	22 <sup>11</sup> 45	26 <sup>11</sup> 56	29 <sup>11</sup> 09
7	10 <sup>11</sup> 07	26 <sup>11</sup> 12R	13 <sup>11</sup> 36	2 <sup>5</sup> 36R	16 <sup>11</sup> 44	5 <sup>5</sup> 07	20 <sup>11</sup> 12	27 <sup>11</sup> 47	23 <sup>11</sup> 34	24 <sup>11</sup> 56	27 <sup>11</sup> 02	1 <sup>5</sup> 44
8	10 <sup>11</sup> 14	24 <sup>11</sup> 21R	13 <sup>11</sup> 42	29 <sup>11</sup> 53R	16 <sup>11</sup> 51	4 <sup>5</sup> 32R	20 <sup>11</sup> 19	27 <sup>11</sup> 37R	23 <sup>11</sup> 41	26 <sup>11</sup> 26	27 <sup>11</sup> 09	4 <sup>5</sup> 11
9	10 <sup>11</sup> 21	22 <sup>11</sup> 10R	13 <sup>11</sup> 49	26 <sup>11</sup> 32R	16 <sup>11</sup> 57	2 <sup>5</sup> 50R	20 <sup>11</sup> 26	26 <sup>11</sup> 45R	23 <sup>11</sup> 47	27 <sup>11</sup> 35	27 <sup>11</sup> 16	6 <sup>5</sup> 31
10	10 <sup>11</sup> 27	19 <sup>11</sup> 26R	13 <sup>11</sup> 56	22 <sup>11</sup> 59R	17 <sup>11</sup> 04	0 <sup>5</sup> 14R	20 <sup>11</sup> 32	25 <sup>11</sup> 44R	23 <sup>11</sup> 54	28 <sup>11</sup> 36	27 <sup>11</sup> 22	8 <sup>5</sup> 33
11	10 <sup>11</sup> 34	16 <sup>11</sup> 17R	14 <sup>11</sup> 02	19 <sup>11</sup> 42R	17 <sup>11</sup> 11	27 <sup>11</sup> 15R	20 <sup>11</sup> 39	24 <sup>11</sup> 54R	24 <sup>11</sup> 01	29 <sup>11</sup> 33	27 <sup>11</sup> 29	10 <sup>5</sup> 05
12	10 <sup>11</sup> 41	13 <sup>11</sup> 03R	14 <sup>11</sup> 09	17 <sup>11</sup> 03R	17 <sup>11</sup> 17	24 <sup>11</sup> 25R	20 <sup>11</sup> 46	24 <sup>11</sup> 19R	24 <sup>11</sup> 08	0 <sup>5</sup> 20	27 <sup>11</sup> 36	10 <sup>5</sup> 55
13	10 <sup>11</sup> 47	10 <sup>11</sup> 13R	14 <sup>11</sup> 16	15 <sup>11</sup> 09R	17 <sup>11</sup> 24	22 <sup>11</sup> 05R	20 <sup>11</sup> 53	23 <sup>11</sup> 51R	24 <sup>11</sup> 14	0 <sup>5</sup> 47	27 <sup>11</sup> 43	10 <sup>5</sup> 50R
14	10 <sup>11</sup> 54	8 <sup>11</sup> 08R	14 <sup>11</sup> 23	13 <sup>11</sup> 51R	17 <sup>11</sup> 31	20 <sup>11</sup> 21R	20 <sup>11</sup> 59	23 <sup>11</sup> 17R	24 <sup>11</sup> 21	0 <sup>5</sup> 40R	27 <sup>11</sup> 49	9 <sup>5</sup> 46R
15	11 <sup>11</sup> 01	6 <sup>11</sup> 53R	14 <sup>11</sup> 29	12 <sup>11</sup> 53R	17 <sup>11</sup> 38	19 <sup>11</sup> 01R	21 <sup>11</sup> 06	22 <sup>11</sup> 19R	24 <sup>11</sup> 28	29 <sup>11</sup> 47R	27 <sup>11</sup> 56	7 <sup>5</sup> 53R
16	11 <sup>11</sup> 08	6 <sup>11</sup> 22R	14 <sup>11</sup> 36	11 <sup>11</sup> 55R	17 <sup>11</sup> 44	17 <sup>11</sup> 50R	21 <sup>11</sup> 13	20 <sup>11</sup> 43R	24 <sup>11</sup> 34	28 <sup>11</sup> 04R	28 <sup>11</sup> 03	5 <sup>5</sup> 29R
17	11 <sup>11</sup> 14	6 <sup>11</sup> 21	14 <sup>11</sup> 43	10 <sup>11</sup> 40R	17 <sup>11</sup> 51	16 <sup>11</sup> 26R	21 <sup>11</sup> 19	18 <sup>11</sup> 22R	24 <sup>11</sup> 41	25 <sup>11</sup> 37R	28 <sup>11</sup> 10	3 <sup>5</sup> 02R
18	11 <sup>11</sup> 21	6 <sup>11</sup> 35	14 <sup>11</sup> 49	9 <sup>11</sup> 00R	17 <sup>11</sup> 58	14 <sup>11</sup> 33R	21 <sup>11</sup> 26	15 <sup>11</sup> 23R	24 <sup>11</sup> 48	22 <sup>11</sup> 48R	28 <sup>11</sup> 16	0 <sup>5</sup> 50R
19	11 <sup>11</sup> 28	6 <sup>11</sup> 50	14 <sup>11</sup> 56	6 <sup>11</sup> 57R	18 <sup>11</sup> 04	12 <sup>11</sup> 01R	21 <sup>11</sup> 33	12 <sup>11</sup> 05R	24 <sup>11</sup> 55	20 <sup>11</sup> 01R	28 <sup>11</sup> 23	28 <sup>11</sup> 58R
20	11 <sup>11</sup> 35	7 <sup>11</sup> 01	15 <sup>11</sup> 03	4 <sup>11</sup> 52R	18 <sup>11</sup> 11	8 <sup>11</sup> 54R	21 <sup>11</sup> 40	8 <sup>11</sup> 57R	25 <sup>11</sup> 01	17 <sup>11</sup> 35R	28 <sup>11</sup> 30	27 <sup>11</sup> 15R
21	11 <sup>11</sup> 41	7 <sup>11</sup> 14	15 <sup>11</sup> 10	3 <sup>11</sup> 18R	18 <sup>11</sup> 18	5 <sup>11</sup> 33R	21 <sup>11</sup> 46	6 <sup>11</sup> 20R	25 <sup>11</sup> 08	15 <sup>11</sup> 36R	28 <sup>11</sup> 36	25 <sup>11</sup> 24R
22	11 <sup>11</sup> 48	7 <sup>11</sup> 47	15 <sup>11</sup> 16	2 <sup>11</sup> 47	18 <sup>11</sup> 25	2 <sup>11</sup> 28R	21 <sup>11</sup> 53	4 <sup>11</sup> 19R	25 <sup>11</sup> 15	13 <sup>11</sup> 53R	28 <sup>11</sup> 43	23 <sup>11</sup> 15R
23	11 <sup>11</sup> 55	9 <sup>11</sup> 10	15 <sup>11</sup> 23	3 <sup>11</sup> 42	18 <sup>11</sup> 31	0 <sup>11</sup> 07R	22 <sup>11</sup> 00	2 <sup>11</sup> 44R	25 <sup>11</sup> 21	12 <sup>11</sup> 08R	28 <sup>11</sup> 50	20 <sup>11</sup> 49R
24	12 <sup>11</sup> 01	11 <sup>11</sup> 48	15 <sup>11</sup> 30	6 <sup>11</sup> 07	18 <sup>11</sup> 38	28 <sup>11</sup> 38R	22 <sup>11</sup> 07	1 <sup>11</sup> 15R	25 <sup>11</sup> 28	10 <sup>11</sup> 09R	28 <sup>11</sup> 57	18 <sup>11</sup> 26R
25	12 <sup>11</sup> 08	15 <sup>11</sup> 53	15 <sup>11</sup> 37	9 <sup>11</sup> 46	18 <sup>11</sup> 45	27 <sup>11</sup> 56R	22 <sup>11</sup> 13	29 <sup>11</sup> 36R	25 <sup>11</sup> 35	7 <sup>11</sup> 58R	29 <sup>11</sup> 03	16 <sup>11</sup> 31R
26	12 <sup>11</sup> 15	21 <sup>11</sup> 14	15 <sup>11</sup> 43	14 <sup>11</sup> 13	18 <sup>11</sup> 52	27 <sup>11</sup> 41R	22 <sup>11</sup> 20	27 <sup>11</sup> 46R	25 <sup>11</sup> 42	5 <sup>11</sup> 52R	29 <sup>11</sup> 10	15 <sup>11</sup> 25R
27	12 <sup>11</sup> 22	27 <sup>11</sup> 14	15 <sup>11</sup> 50	18 <sup>11</sup> 47	18 <sup>11</sup> 58	27 <sup>11</sup> 30R	22 <sup>11</sup> 27	26 <sup>11</sup> 05R	25 <sup>11</sup> 48	4 <sup>11</sup> 24R	29 <sup>11</sup> 17	15 <sup>11</sup> 18
28	12 <sup>11</sup> 28	3 <sup>5</sup> 05	15 <sup>11</sup> 57	22 <sup>11</sup> 47	19 <sup>11</sup> 05	27 <sup>11</sup> 12R	22 <sup>11</sup> 33	25 <sup>11</sup> 10R	25 <sup>11</sup> 55	3 <sup>11</sup> 56	29 <sup>11</sup> 23	16 <sup>11</sup> 08
29	12 <sup>11</sup> 35	7 <sup>5</sup> 53			19 <sup>11</sup> 12	27 <sup>11</sup> 03	22 <sup>11</sup> 40	25 <sup>11</sup> 36	26 <sup>11</sup> 02	4 <sup>11</sup> 42	29 <sup>11</sup> 30	17 <sup>11</sup> 42
30	12 <sup>11</sup> 42	11 <sup>5</sup> 00			19 <sup>11</sup> 18	27 <sup>11</sup> 41	22 <sup>11</sup> 47	27 <sup>11</sup> 38	26 <sup>11</sup> 09	6 <sup>11</sup> 37	29 <sup>11</sup> 37	19 <sup>11</sup> 47
31	12 <sup>11</sup> 48	12 <sup>5</sup> 10			19 <sup>11</sup> 25	29 <sup>11</sup> 49			26 <sup>11</sup> 15	9 <sup>11</sup> 26		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	29 <sup>11</sup> 44	22 <sup>11</sup> 10	3 <sup>5</sup> 12	0 <sup>5</sup> 31	6 <sup>5</sup> 40	0 <sup>5</sup> 16	10 <sup>5</sup> 01	23 <sup>11</sup> 28R	13 <sup>5</sup> 29	20 <sup>11</sup> 42R	16 <sup>5</sup> 49	27 <sup>11</sup> 16R
2	29 <sup>11</sup> 50	24 <sup>11</sup> 42	3 <sup>5</sup> 19	2 <sup>5</sup> 07	6 <sup>5</sup> 47	1 <sup>5</sup> 33	10 <sup>5</sup> 08	23 <sup>11</sup> 15	13 <sup>5</sup> 35	19 <sup>11</sup> 40R	16 <sup>5</sup> 56	25 <sup>11</sup> 15R
3	29 <sup>11</sup> 57	27 <sup>11</sup> 19	3 <sup>5</sup> 25	4 <sup>5</sup> 21	6 <sup>5</sup> 53	4 <sup>5</sup> 19	10 <sup>5</sup> 14	24 <sup>11</sup> 10	13 <sup>5</sup> 42	18 <sup>11</sup> 32R	17 <sup>5</sup> 03	23 <sup>11</sup> 00R
4	0 <sup>5</sup> 04	0 <sup>5</sup> 04	3 <sup>5</sup> 32	7 <sup>5</sup> 27	7 <sup>5</sup> 00	8 <sup>5</sup> 33	10 <sup>5</sup> 21	25 <sup>11</sup> 59	13 <sup>5</sup> 49	17 <sup>11</sup> 12R	17 <sup>5</sup> 09	20 <sup>11</sup> 53R
5	0 <sup>5</sup> 10	3 <sup>5</sup> 03	3 <sup>5</sup> 39	11 <sup>5</sup> 27	7 <sup>5</sup> 07	13 <sup>5</sup> 50	10 <sup>5</sup> 28	28 <sup>11</sup> 16	13 <sup>5</sup> 55	16 <sup>11</sup> 05R	17 <sup>5</sup> 16	19 <sup>11</sup> 31R
6	0 <sup>5</sup> 17	6 <sup>5</sup> 19	3 <sup>5</sup> 45	16 <sup>5</sup> 05	7 <sup>5</sup> 13	19 <sup>5</sup> 26	10 <sup>5</sup> 34	0 <sup>5</sup> 41	14 <sup>5</sup> 02	15 <sup>11</sup> 54	17 <sup>5</sup> 23	19 <sup>11</sup> 25
7	0 <sup>5</sup> 24	9 <sup>5</sup> 49	3 <sup>5</sup> 52	20 <sup>5</sup> 52	7 <sup>5</sup> 20	24 <sup>5</sup> 28	10 <sup>5</sup> 41	3 <sup>5</sup> 01	14 <sup>5</sup> 09	17 <sup>11</sup> 23	17 <sup>5</sup> 30	20 <sup>11</sup> 51
8	0 <sup>5</sup> 31	13 <sup>5</sup> 22	3 <sup>5</sup> 59	25 <sup>5</sup> 13	7 <sup>5</sup> 27	28 <sup>5</sup> 07	10 <sup>5</sup> 48	5 <sup>5</sup> 26	14 <sup>5</sup> 15	20 <sup>11</sup> 47	17 <sup>5</sup> 36	23 <sup>11</sup> 42
9	0 <sup>5</sup> 37	16 <sup>5</sup> 41	4 <sup>5</sup> 05	28 <sup>5</sup> 34	7 <sup>5</sup> 33	0 <sup>5</sup> 01	10 <sup>5</sup> 55	8 <sup>5</sup> 17	14 <sup>5</sup> 22	25 <sup>11</sup> 48	17 <sup>5</sup> 43	27 <sup>11</sup> 39
10	0 <sup>5</sup> 44	19 <sup>5</sup> 26	4 <sup>5</sup> 12	0 <sup>5</sup> 31	7 <sup>5</sup> 40	0 <sup>5</sup> 25R	11 <sup>5</sup> 01	11 <sup>5</sup> 45	14 <sup>5</sup> 29	1 <sup>5</sup> 42	17 <sup>5</sup> 50	2 <sup>5</sup> 16
11	0 <sup>5</sup> 51	21 <sup>5</sup> 20	4 <sup>5</sup> 19	0 <sup>5</sup> 56R	7 <sup>5</sup> 47	0 <sup>5</sup> 02R	11 <sup>5</sup> 08	15 <sup>5</sup> 36	14 <sup>5</sup> 36	7 <sup>5</sup> 34	17 <sup>5</sup> 56	7 <sup>5</sup> 01
12	0 <sup>5</sup> 57	22 <sup>5</sup> 07	4 <sup>5</sup> 26	0 <sup>5</sup> 03R	7 <sup>5</sup> 54	29 <sup>5</sup> 29R	11 <sup>5</sup> 15	19 <sup>5</sup> 16	14 <sup>5</sup> 42	12 <sup>5</sup> 35	18 <sup>5</sup> 03	11 <sup>5</sup> 28
13	1 <sup>5</sup> 04	21 <sup>5</sup> 42R	4 <sup>5</sup> 32	28 <sup>5</sup> 22R	8 <sup>5</sup> 00	29 <sup>5</sup> 04R	11 <sup>5</sup> 21	22 <sup>5</sup> 15	14 <sup>5</sup> 49	16 <sup>5</sup> 15	18 <sup>5</sup> 10	15 <sup>5</sup> 16
14	1 <sup>5</sup> 11	20 <sup>5</sup> 16R	4 <sup>5</sup> 39	26 <sup>5</sup> 31R	8 <sup>5</sup> 07	28 <sup>5</sup> 37R	11 <sup>5</sup> 28	24 <sup>5</sup> 06	14 <sup>5</sup> 56	18 <sup>5</sup> 26	18 <sup>5</sup> 16	18 <sup>5</sup> 20
15	1 <sup>5</sup> 18	18 <sup>5</sup> 12R	4 <sup>5</sup> 46	24 <sup>5</sup> 50R	8 <sup>5</sup> 14	27 <sup>5</sup> 48R	11 <sup>5</sup> 35	24 <sup>5</sup> 36R	15 <sup>5</sup> 02	19 <sup>5</sup> 23	18 <sup>5</sup> 23	20 <sup>5</sup> 46
16	1 <sup>5</sup> 24	16 <sup>5</sup> 00R	4 <sup>5</sup> 52	23 <sup>5</sup> 20R	8 <sup>5</sup> 20	26 <sup>5</sup> 16R	11 <sup>5</sup> 41	23 <sup>5</sup> 46R	15 <sup>5</sup> 09	19 <sup>5</sup> 33R	18 <sup>5</sup> 30	22 <sup>5</sup> 50
17	1 <sup>5</sup> 31	14 <sup>5</sup> 00R	4 <sup>5</sup> 59	21 <sup>5</sup> 45R	8 <sup>5</sup> 27	23 <sup>5</sup> 54R	11 <sup>5</sup> 48	21 <sup>5</sup> 57R	15 <sup>5</sup> 16	19 <sup>5</sup> 27R	18 <sup>5</sup> 36	24 <sup>5</sup> 42
18	1 <sup>5</sup> 38	12 <sup>5</sup> 15R	5 <sup>5</sup> 06	19 <sup>5</sup> 47R	8 <sup>5</sup> 34	20 <sup>5</sup> 51R	11 <sup>5</sup> 55	19 <sup>5</sup> 41R	15 <sup>5</sup> 22	19 <sup>5</sup> 23R	18 <sup>5</sup> 43	26 <sup>5</sup> 25
19	1 <sup>5</sup> 45	10 <sup>5</sup> 32R	5 <sup>5</sup> 13	17 <sup>5</sup> 15R	8 <sup>5</sup> 41	17 <sup>5</sup> 32R	12 <sup>5</sup> 02	17 <sup>5</sup> 29R	15 <sup>5</sup> 29	19 <sup>5</sup> 25	18 <sup>5</sup> 50	27 <sup>5</sup> 53
20	1 <sup>5</sup> 51	8 <sup>5</sup> 36R	5 <sup>5</sup> 19	14 <sup>5</sup> 12R	8 <sup>5</sup> 47	14 <sup>5</sup> 27R	12 <sup>5</sup> 08	15 <sup>5</sup> 42R	15 <sup>5</sup> 36	19 <sup>5</sup> 27R	18 <sup>5</sup> 56	28 <sup>5</sup> 56
21	1 <sup>5</sup> 58	6 <sup>5</sup> 15R	5 <sup>5</sup> 26	10 <sup>5</sup> 59R	8 <sup>5</sup> 54	11 <sup>5</sup> 56R	12 <sup>5</sup> 15	14 <sup>5</sup> 21R	15 <sup>5</sup> 43	19 <sup>5</sup> 17R	19 <sup>5</sup> 03	29 <sup>5</sup> 21
22	2 <sup>5</sup> 05	3 <sup>5</sup> 32R	5 <sup>5</sup> 33	8 <sup>5</sup> 04R	9 <sup>5</sup> 01	10 <sup>5</sup> 04R	12 <sup>5</sup> 22	13 <sup>5</sup> 19R	15 <sup>5</sup> 49	18 <sup>5</sup> 37R	19 <sup>5</sup> 10	28 <sup>5</sup> 53R
23	2 <sup>5</sup> 11	0 <sup>5</sup> 45R	5 <sup>5</sup> 39	5 <sup>5</sup> 46R	9 <sup>5</sup> 07	8 <sup>5</sup> 42R	12 <sup>5</sup> 28	12 <sup>5</sup> 16R	15 <sup>5</sup> 56	17 <sup>5</sup> 14R	19 <sup>5</sup> 17	27 <sup>5</sup> 29R
24	2 <sup>5</sup> 18	28 <sup>11</sup> 20R	5 <sup>5</sup> 46	4 <sup>5</sup> 13R	9 <sup>5</sup> 14	7 <sup>5</sup> 34R	12 <sup>5</sup> 35	10 <sup>5</sup> 56R	16 <sup>5</sup> 03	15 <sup>5</sup> 02R	19 <sup>5</sup> 23	25 <sup>5</sup> 13R
25	2 <sup>5</sup> 25	26 <sup>11</sup> 37R	5 <sup>5</sup> 53	3 <sup>5</sup> 19R	9 <sup>5</sup> 21	6 <sup>5</sup> 20R	12 <sup>5</sup> 42	9 <sup>5</sup> 01R	16 <sup>5</sup> 09	12 <sup>5</sup> 08R	19 <sup>5</sup> 30	22 <sup>5</sup> 25R
26	2 <sup>5</sup> 32	25 <sup>11</sup> 45R	6 <sup>5</sup> 00	2 <sup>5</sup> 50R	9 <sup>5</sup> 27	4 <sup>5</sup> 43R	12 <sup>5</sup> 48	6 <sup>5</sup> 23R	16 <sup>5</sup> 16	8 <sup>5</sup> 52R	19 <sup>5</sup> 37	19 <sup>5</sup> 34R
27	2 <sup>5</sup> 38	25 <sup>11</sup> 39	6 <sup>5</sup> 06	2 <sup>5</sup> 31R	9 <sup>5</sup> 34	2 <sup>5</sup> 34R	12 <sup>5</sup> 55	3 <sup>5</sup> 08R	16 <sup>5</sup> 23	5 <sup>5</sup> 43R	19 <sup>5</sup> 43	17 <sup>5</sup> 01R
28	2 <sup>5</sup> 45	26 <sup>11</sup> 10	6 <sup>5</sup> 13	2 <sup>5</sup> 06R	9 <sup>5</sup> 41	29 <sup>11</sup> 56R	13 <sup>5</sup> 02	29 <sup>11</sup> 38R	16 <sup>5</sup> 29	3 <sup>5</sup> 01R	19 <sup>5</sup> 50	14 <sup>5</sup> 53R
29	2 <sup>5</sup> 52	27 <sup>11</sup> 02	6 <sup>5</sup> 20	1 <sup>5</sup> 29R	9 <sup>5</sup> 48	27 <sup>11</sup> 12R	13 <sup>5</sup> 09	26 <sup>11</sup> 23R	16 <sup>5</sup> 36	0 <sup>5</sup> 52R	19 <sup>5</sup> 57	13 <sup>5</sup> 00R
30	2 <sup>5</sup> 58	28 <sup>11</sup> 06	6 <sup>5</sup> 26	0 <sup>5</sup> 44R	9 <sup>5</sup> 54	24 <sup>11</sup> 53R	13 <sup>5</sup> 15	23 <sup>11</sup> 48R	16 <sup>5</sup> 43	29 <sup>11</sup> 03R	20 <sup>5</sup> 03	11 <sup>5</sup> 03R
31	3 <sup>5</sup> 05	29 <sup>11</sup> 15	6 <sup>5</sup> 33	0 <sup>5</sup> 10R			13 <sup>5</sup> 22	21 <sup>11</sup> 58R			20 <sup>5</sup> 10	8 <sup>5</sup> 49R

1952

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	20 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 17R	23 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 54R	26 <sup>h</sup> 57	28 <sup>h</sup> 33R	0 <sup>h</sup> 24	2 <sup>h</sup> 17R	3 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 22R	7 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 25R
2	20 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 46R	23 <sup>h</sup> 50	14 <sup>h</sup> 05R	27 <sup>h</sup> 04	26 <sup>h</sup> 03R	0 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 46R	3 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 13R	7 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 07R
3	20 <sup>h</sup> 30	1 <sup>h</sup> 46R	23 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 12R	27 <sup>h</sup> 11	24 <sup>h</sup> 22R	0 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 41R	3 <sup>h</sup> 57	2 <sup>h</sup> 59R	7 <sup>h</sup> 23	5 <sup>h</sup> 05R
4	20 <sup>h</sup> 37	0 <sup>h</sup> 43R	24 <sup>h</sup> 04	13 <sup>h</sup> 15	27 <sup>h</sup> 17	23 <sup>h</sup> 27R	0 <sup>h</sup> 44	28 <sup>h</sup> 43R	4 <sup>h</sup> 04	1 <sup>h</sup> 22R	7 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 23R
5	20 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 08R	0 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> 36R	4 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 09R	7 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 15R
6	20 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 05	24 <sup>h</sup> 17	15 <sup>h</sup> 24	27 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 10	0 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 05R	4 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 19R	7 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 07R
7	20 <sup>h</sup> 57	4 <sup>h</sup> 15	24 <sup>h</sup> 24	17 <sup>h</sup> 03	27 <sup>h</sup> 37	23 <sup>h</sup> 17	1 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 08R	4 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 07R	7 <sup>h</sup> 50	23 <sup>h</sup> 22R
8	21 <sup>h</sup> 03	7 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 30	18 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 59R	4 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 59R	7 <sup>h</sup> 56	21 <sup>h</sup> 13R
9	21 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 20R	1 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 04R	4 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 24R	8 <sup>h</sup> 03	19 <sup>h</sup> 34R
10	21 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 42	24 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 57	23 <sup>h</sup> 27	1 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 57R	4 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 38R	8 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 07R
11	21 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 50	25 <sup>h</sup> 57	28 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 04	4 <sup>h</sup> 50	14 <sup>h</sup> 41R	8 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 35R
12	21 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 29	24 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 11	25 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 17R	8 <sup>h</sup> 23	14 <sup>h</sup> 50R
13	21 <sup>h</sup> 37	23 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 04	3 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 20	5 <sup>h</sup> 03	14 <sup>h</sup> 03R	8 <sup>h</sup> 30	13 <sup>h</sup> 05R
14	21 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 27	1 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> 00	5 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 46R	8 <sup>h</sup> 36	11 <sup>h</sup> 52R
15	21 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 17	12 <sup>h</sup> 55	28 <sup>h</sup> 31	9 <sup>h</sup> 00	1 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 00	5 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 28R	8 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 48
16	21 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 58	25 <sup>h</sup> 24	17 <sup>h</sup> 09	28 <sup>h</sup> 37	14 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 04	4 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> 39	8 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 14
17	22 <sup>h</sup> 04	6 <sup>h</sup> 59	25 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 53	5 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 02	8 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 10
18	22 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 28	25 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 31	28 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 17	10 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 03	9 <sup>h</sup> 03	20 <sup>h</sup> 16
19	22 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 09	25 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 03R	28 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 21	2 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 10	25 <sup>h</sup> 00
20	22 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 11R	29 <sup>h</sup> 04	26 <sup>h</sup> 42R	2 <sup>h</sup> 30	14 <sup>h</sup> 26	5 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> 54	9 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 47
21	22 <sup>h</sup> 30	11 <sup>h</sup> 16R	25 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 18R	29 <sup>h</sup> 11	25 <sup>h</sup> 49R	2 <sup>h</sup> 37	16 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 02
22	22 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 39R	26 <sup>h</sup> 04	18 <sup>h</sup> 03R	29 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 27R	2 <sup>h</sup> 44	18 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 03	7 <sup>h</sup> 39	9 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 25
23	22 <sup>h</sup> 44	7 <sup>h</sup> 19R	26 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 54R	29 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 10R	2 <sup>h</sup> 50	19 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 52
24	22 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 44R	26 <sup>h</sup> 17	14 <sup>h</sup> 01R	29 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 05R	2 <sup>h</sup> 57	19 <sup>h</sup> 28R	6 <sup>h</sup> 17	12 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 34
25	22 <sup>h</sup> 57	2 <sup>h</sup> 21R	26 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 16R	29 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 55R	3 <sup>h</sup> 04	18 <sup>h</sup> 26R	6 <sup>h</sup> 23	12 <sup>h</sup> 45R	9 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 49
26	23 <sup>h</sup> 04	0 <sup>h</sup> 18R	26 <sup>h</sup> 31	10 <sup>h</sup> 18R	29 <sup>h</sup> 44	19 <sup>h</sup> 21R	3 <sup>h</sup> 10	16 <sup>h</sup> 22R	6 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 14R	9 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 53
27	23 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 25R	26 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 52R	29 <sup>h</sup> 51	17 <sup>h</sup> 05R	3 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 42R	6 <sup>h</sup> 37	11 <sup>h</sup> 22R	10 <sup>h</sup> 03	14 <sup>h</sup> 53
28	23 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 26R	26 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 53R	29 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 06R	3 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 57R	6 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 35R	10 <sup>h</sup> 09	15 <sup>h</sup> 45
29	23 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 05R	26 <sup>h</sup> 51	1 <sup>h</sup> 38R	0 <sup>h</sup> 04	10 <sup>h</sup> 41R	3 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 35R	6 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 01R	10 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 22
30	23 <sup>h</sup> 30	21 <sup>h</sup> 20R			0 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 19R	3 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 44R	6 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 37R	10 <sup>h</sup> 23	16 <sup>h</sup> 28R
31	23 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 27R			0 <sup>h</sup> 17	4 <sup>h</sup> 27R			7 <sup>h</sup> 03	9 <sup>h</sup> 10R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	10 <sup>h</sup> 29	15 <sup>h</sup> 52R	13 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 24R	17 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 52R	20 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 04R	24 <sup>h</sup> 07	15 <sup>h</sup> 02R	27 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 46
2	10 <sup>h</sup> 36	14 <sup>h</sup> 26R	14 <sup>h</sup> 02	22 <sup>h</sup> 05R	17 <sup>h</sup> 28	0 <sup>h</sup> 43R	20 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 27R	24 <sup>h</sup> 13	13 <sup>h</sup> 49R	27 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 44R
3	10 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 13R	14 <sup>h</sup> 09	19 <sup>h</sup> 35R	17 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 51R	20 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 53R	24 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 46R	27 <sup>h</sup> 40	9 <sup>h</sup> 26R
4	10 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 30R	14 <sup>h</sup> 15	17 <sup>h</sup> 16R	17 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 07R	21 <sup>h</sup> 01	7 <sup>h</sup> 02R	24 <sup>h</sup> 27	8 <sup>h</sup> 53R	27 <sup>h</sup> 46	7 <sup>h</sup> 23R
5	10 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 42R	14 <sup>h</sup> 22	15 <sup>h</sup> 17R	17 <sup>h</sup> 48	25 <sup>h</sup> 14R	21 <sup>h</sup> 07	4 <sup>h</sup> 38R	24 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> 32R	27 <sup>h</sup> 53	5 <sup>h</sup> 09R
6	11 <sup>h</sup> 03	4 <sup>h</sup> 10R	14 <sup>h</sup> 29	13 <sup>h</sup> 32R	17 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 58R	21 <sup>h</sup> 14	1 <sup>h</sup> 40R	24 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 13R	27 <sup>h</sup> 59	3 <sup>h</sup> 11R
7	11 <sup>h</sup> 09	2 <sup>h</sup> 05R	14 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 44R	18 <sup>h</sup> 01	20 <sup>h</sup> 17R	21 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 22R	24 <sup>h</sup> 47	29 <sup>h</sup> 22R	28 <sup>h</sup> 06	1 <sup>h</sup> 41R
8	11 <sup>h</sup> 16	0 <sup>h</sup> 19R	14 <sup>h</sup> 42	9 <sup>h</sup> 39R	18 <sup>h</sup> 08	17 <sup>h</sup> 24R	21 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 12R	24 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 10R	28 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 34R
9	11 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 37R	14 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 15R	18 <sup>h</sup> 15	14 <sup>h</sup> 46R	21 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 34R	25 <sup>h</sup> 00	25 <sup>h</sup> 35R	28 <sup>h</sup> 19	29 <sup>h</sup> 35R
10	11 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 43R	14 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 46R	18 <sup>h</sup> 21	12 <sup>h</sup> 46R	21 <sup>h</sup> 41	20 <sup>h</sup> 42R	25 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 20R	28 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 27R
11	11 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 34R	15 <sup>h</sup> 02	2 <sup>h</sup> 37R	18 <sup>h</sup> 28	11 <sup>h</sup> 36R	21 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 32R	25 <sup>h</sup> 13	23 <sup>h</sup> 07R	28 <sup>h</sup> 33	26 <sup>h</sup> 50R
12	11 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 23R	15 <sup>h</sup> 09	1 <sup>h</sup> 14R	18 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 46	21 <sup>h</sup> 54	18 <sup>h</sup> 52R	25 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 36R	28 <sup>h</sup> 39	24 <sup>h</sup> 31R
13	11 <sup>h</sup> 49	20 <sup>h</sup> 40R	15 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 49	18 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 01	18 <sup>h</sup> 28R	25 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 34R	28 <sup>h</sup> 46	21 <sup>h</sup> 29R
14	11 <sup>h</sup> 56	19 <sup>h</sup> 51R	15 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 23	18 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 07	18 <sup>h</sup> 02R	25 <sup>h</sup> 33	16 <sup>h</sup> 58R	28 <sup>h</sup> 53	17 <sup>h</sup> 59R
15	12 <sup>h</sup> 03	20 <sup>h</sup> 14	15 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 46	18 <sup>h</sup> 55	13 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 23R	25 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 01R	28 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 28R
16	12 <sup>h</sup> 09	21 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 01	14 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 32R	25 <sup>h</sup> 47	11 <sup>h</sup> 14R	29 <sup>h</sup> 06	11 <sup>h</sup> 25R
17	12 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 08	15 <sup>h</sup> 44	22 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 41R	25 <sup>h</sup> 53	9 <sup>h</sup> 09R	29 <sup>h</sup> 13	9 <sup>h</sup> 07R
18	12 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 40	19 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 14	22 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 19	26 <sup>h</sup> 00	8 <sup>h</sup> 10R	29 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 28R
19	12 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 12	15 <sup>h</sup> 55	12 <sup>h</sup> 20	19 <sup>h</sup> 21	19 <sup>h</sup> 17	22 <sup>h</sup> 40	16 <sup>h</sup> 00	26 <sup>h</sup> 06	8 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 13R
20	12 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 51	16 <sup>h</sup> 02	15 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 28	22 <sup>h</sup> 13	22 <sup>h</sup> 47	18 <sup>h</sup> 09	26 <sup>h</sup> 13	9 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 33	4 <sup>h</sup> 56R
21	12 <sup>h</sup> 42	8 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 08	18 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 34	26 <sup>h</sup> 06	22 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 26R
22	12 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 24	16 <sup>h</sup> 15	21 <sup>h</sup> 23	19 <sup>h</sup> 41	0 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 00	27 <sup>h</sup> 02	26 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 46	1 <sup>h</sup> 53R
23	12 <sup>h</sup> 56	14 <sup>h</sup> 14	16 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 56	19 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 07	2 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 33	15 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 52R
24	13 <sup>h</sup> 02	16 <sup>h</sup> 51	16 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 33	23 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 36	26 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 59	1 <sup>h</sup> 14
25	13 <sup>h</sup> 09	19 <sup>h</sup> 22	16 <sup>h</sup> 35	2 <sup>h</sup> 04	20 <sup>h</sup> 01	14 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 20	13 <sup>h</sup> 12	26 <sup>h</sup> 46	20 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 06	3 <sup>h</sup> 31
26	13 <sup>h</sup> 16	21 <sup>h</sup> 45	16 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 04	20 <sup>h</sup> 08	17 <sup>h</sup> 00	23 <sup>h</sup> 27	16 <sup>h</sup> 02	26 <sup>h</sup> 53	23 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 12	7 <sup>h</sup> 43
27	13 <sup>h</sup> 22	23 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 08	23 <sup>h</sup> 34	17 <sup>h</sup> 05	27 <sup>h</sup> 00	28 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> 19	13 <sup>h</sup> 19
28	13 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 37	16 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 25	20 <sup>h</sup> 21	17 <sup>h</sup> 16R	23 <sup>h</sup> 40	16 <sup>h</sup> 58R	27 <sup>h</sup> 06	2 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> 26	19 <sup>h</sup> 28
29	13 <sup>h</sup> 36	26 <sup>h</sup> 41	17 <sup>h</sup> 02	8 <sup>h</sup> 21R	20 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 52R	23 <sup>h</sup> 47	16 <sup>h</sup> 27R	27 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 32	25 <sup>h</sup> 16
30	13 <sup>h</sup> 42	26 <sup>h</sup> 53R	17 <sup>h</sup> 08	7 <sup>h</sup> 08R	20 <sup>h</sup> 34	13 <sup>h</sup> 55R	23 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 00R	27 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 39	0 <sup>h</sup> 00
31	13 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 06R	17 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 09R			24 <sup>h</sup> 00	15 <sup>h</sup> 38R			0 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 17

## 1953

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	0MV52	5MV07	4MV19	8MV21	7MV25	8MV39	10MV52	17MV38	14MV12	17MV12	17MV39	11MV31
2	0MV59	5MV54	4MV25	10MV29	7MV32	11MV59	10MV58	21MV55	14MV18	22MV02	17MV45	15MV12
3	1MV06	6MV07	4MV32	12MV27	7MV38	15MV23	11MV05	26MV30	14MV25	27MV32	17MV52	18MV51
4	1MV12	6MV12	4MV39	14MV13	7MV45	18MV48	11MV12	0A55	14MV32	2A54	17MV59	21MV59
5	1MV19	6MV20	4MV45	15MV38	7MV52	22MV03	11MV18	4A40	14MV38	7A19	18MV05	24MV28
6	1MV26	6MV32	4MV52	16MV30	7MV58	24MV54	11MV25	7A20	14MV45	10A09	18MV12	26MV34
7	1MV32	6MV37R	4MV59	16MV36R	8MV05	27MV04	11MV32	8A35	14MV52	11A14	18MV19	28MV38
8	1MV39	6MV20R	5MV05	15MV45R	8MV12	28MV19	11MV38	8A23R	14MV58	10A54R	18MV25	0A47
9	1MV46	5MV25R	5MV12	13MV57R	8MV18	28MV25R	11MV45	7A00R	15MV05	9A50R	18MV32	2A46
10	1MV52	3MV41R	5MV19	11MV25R	8MV25	27MV23R	11MV52	4A58R	15MV12	8A42R	18MV39	4A13
11	1MV59	1MV08R	5MV25	8MV34R	8MV32	25MV24R	11MV58	2A52R	15MV18	7A44R	18MV46	4A45
12	2MV06	28A01R	5MV32	5MV51R	8MV38	22MV57R	12MV05	1A00R	15MV25	6A47R	18MV52	4A11R
13	2MV12	24A44R	5MV39	3MV32R	8MV45	20MV31R	12MV12	29MV19R	15MV32	5A31R	18MV59	2A31R
14	2MV19	21A45R	5MV45	1MV34R	8MV52	18MV22R	12MV18	27MV34R	15MV38	3A38R	19MV06	0A05R
15	2MV26	19A18R	5MV52	29A42R	8MV58	16MV29R	12MV25	25MV26R	15MV45	1A01R	19MV12	27MV25R
16	2MV32	17A19R	5MV59	27A38R	9MV05	14MV38R	12MV32	22MV45R	15MV52	27MV50R	19MV19	24MV58R
17	2MV39	15A31R	6MV05	25A14R	9MV12	12MV31R	12MV38	19MV40R	15MV59	24MV30R	19MV26	23MV00R
18	2MV46	13A34R	6MV12	22A40R	9MV18	9MV59R	12MV45	16MV33R	16MV05	21MV30R	19MV32	21MV32R
19	2MV52	11A21R	6MV19	20A20R	9MV25	7MV11R	12MV52	13MV49R	16MV12	19MV08R	19MV39	20MV23R
20	2MV59	9A01R	6MV25	18A45R	9MV32	4MV28R	12MV58	11MV49R	16MV19	17MV25R	19MV46	19MV14R
21	3MV05	7A06R	6MV32	18A13	9MV38	2MV17R	13MV05	10MV35R	16MV25	16MV14R	19MV52	17MV47R
22	3MV12	6A11R	6MV38	18A49	9MV45	0MV57R	13MV12	10MV02R	16MV32	15MV16R	19MV59	15MV49R
23	3MV19	6A42	6MV45	20A25	9MV52	0MV33	13MV18	9MV55	16MV39	14MV15R	20MV06	13MV12R
24	3MV25	8A41	6MV52	22A48	9MV58	0MV58	13MV25	9MV58	16MV45	12MV54R	20MV12	10MV08R
25	3MV32	11A57	6MV58	25A42	10MV05	2MV00	13MV32	10MV01R	16MV52	11MV09R	20MV19	6MV58R
26	3MV39	16A07	7MV05	28A51	10MV12	3MV24	13MV38	9MV57R	16MV59	9MV04R	20MV26	4MV13R
27	3MV45	20A44	7MV12	2MV07	10MV18	5MV02	13MV45	9MV54	17MV05	7MV03R	20MV32	2MV13R
28	3MV52	25A20	7MV18	5MV23	10MV25	6MV47	13MV52	10MV11	17MV12	5MV36R	20MV39	1MV03R
29	3MV59	29A31			10MV32	8MV44	13MV58	11MV15	17MV19	5MV13	20MV46	0MV31R
30	4MV05	3MV03			10MV38	11MV03	14MV05	13MV32	17MV25	6MV09	20MV53	0MV17R
31	4MV12	5MV57			10MV45	13MV59			17MV32	8MV20		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	20MV59	0MV03R	24MV27	27A53R	27MV54	5MV37	1A15	16MV56	4A43	28MV05	8A05	4A28R
2	21MV06	29A44R	24MV33	27A26	28MV01	6MV51	1A22	18MV03	4A50	28MV57	8A11	3A46R
3	21MV13	29A42	24MV40	28A26	28MV08	9MV11	1A29	19MV51	4A57	29MV57	8A18	2A47R
4	21MV19	0MV37	24MV47	0MV59	28MV14	12MV19	1A35	22MV07	5A03	1A01	8A25	1A38R
5	21MV26	3MV03	24MV53	4MV50	28MV21	15MV56	1A42	24MV39	5A10	2A16	8A32	0A40R
6	21MV33	7MV04	25MV00	9MV30	28MV28	19MV40	1A49	27MV19	5A17	3A58	8A38	0A28
7	21MV39	12MV09	25MV07	14MV23	28MV34	23MV16	1A56	0A06	5A24	6A29	8A45	1A37
8	21MV46	17MV27	25MV13	18MV53	28MV41	26MV34	2A02	3A06	5A30	10A03	8A52	4A25
9	21MV53	22MV10	25MV20	22MV34	28MV48	29MV33	2A09	6A22	5A37	14A37	8A58	8A51
10	21MV59	25MV42	25MV27	25MV17	28MV55	2A17	2A16	9A58	5A44	19A51	9A05	14A31
11	22MV06	27MV46	25MV34	27MV10	29MV01	4A53	2A22	13A44	5A50	25A08	9A12	20A39
12	22MV13	28MV27	25MV40	28MV30	29MV08	7A21	2A29	17A28	5A57	29A48	9A19	26A13
13	22MV19	28MV09R	25MV47	29MV36	29MV15	9A38	2A36	20A50	6A04	3M.15	9A25	0M.18
14	22MV26	27MV22R	25MV54	0A36	29MV21	11A32	2A42	23A30	6A11	5M.06	9A32	2M.29
15	22MV33	26MV32R	26MV00	1A31	29MV28	12A51	2A49	25A09	6A17	5M.16R	9A39	3M.04
16	22MV40	25MV55R	26MV07	2A13	29MV35	13A21	2A56	25A35R	6A24	4M.05R	9A45	2M.52R
17	22MV46	25MV29R	26MV14	2A29R	29MV41	12A53R	3A03	24A48R	6A31	2M.11R	9A52	2M.35R
18	22MV53	25MV04R	26MV20	2A05R	29MV48	11A27R	3A09	23A01R	6A37	0M.13R	9A59	2M.24R
19	23MV00	24MV27R	26MV27	0A53R	29MV55	9A15R	3A16	20A44R	6A44	28A29R	10A06	2M.08R
20	23MV06	23MV20R	26MV34	28MV51R	0A02	6A42R	3A23	18A27R	6A51	26A54R	10A12	1M.22R
21	23MV13	21MV32R	26MV41	26MV13R	0A08	4A15R	3A29	16A25R	6A58	25A11R	10A19	29A48R
22	23MV20	19MV00R	26MV47	23MV21R	0A15	2A07R	3A36	14A38R	7A04	23A00R	10A26	27A18R
23	23MV26	15MV57R	26MV54	20MV41R	0A22	0A17R	3A43	12A48R	7A11	20A11R	10A32	24A05R
24	23MV33	12MV46R	27MV01	18MV26R	0A28	28MV30R	3A50	10A39R	7A18	16A53R	10A39	20A38R
25	23MV40	9MV53R	27MV07	16MV34R	0A35	26MV29R	3A56	8A03R	7A24	13A28R	10A46	17A28R
26	23MV46	7MV33R	27MV14	14MV51R	0A42	24MV08R	4A03	5A07R	7A31	10A26R	10A53	14A54R
27	23MV53	5MV46R	27MV21	13MV01R	0A48	21MV35R	4A10	2A14R	7A38	8A06R	10A59	13A00R
28	24MV00	4MV17R	27MV27	10MV54R	0A55	19MV14R	4A16	29MV51R	7A45	6A31R	11A06	11A36R
29	24MV07	2MV48R	27MV34	8MV40R	1A02	17MV30R	4A23	28MV15R	7A51	5A34R	11A13	10A22R
30	24MV13	1MV06R	27MV41	6MV44R	1A09	16MV43R	4A30	27MV31R	7A58	4A59R	11A20	8A58R
31	24MV20	29A19R	27MV48	5MV36R			4A37	27MV32			11A26	7A07R



1954

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	11 <sup>h</sup> 33	4 <sup>h</sup> 39R	15 <sup>h</sup> 01	3 <sup>h</sup> 07R	18 <sup>h</sup> 10	16 <sup>h</sup> 38R	21 <sup>h</sup> 38	23 <sup>h</sup> 54R	25 <sup>h</sup> 00	5 <sup>h</sup> 26R	28 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 52R
2	11 <sup>h</sup> 40	1 <sup>h</sup> 40R	15 <sup>h</sup> 08	29 <sup>h</sup> 47R	18 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 28R	21 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 29R	25 <sup>h</sup> 06	3 <sup>h</sup> 33R	28 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 56R
3	11 <sup>h</sup> 46	28 <sup>h</sup> 32R	15 <sup>h</sup> 15	27 <sup>h</sup> 04R	18 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 23R	21 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 28R	25 <sup>h</sup> 13	1 <sup>h</sup> 47R	28 <sup>h</sup> 42	9 <sup>h</sup> 29R
4	11 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 49R	15 <sup>h</sup> 22	25 <sup>h</sup> 04R	18 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 44R	21 <sup>h</sup> 58	17 <sup>h</sup> 39R	25 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 51R	28 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> 33R
5	12 <sup>h</sup> 00	24 <sup>h</sup> 00R	15 <sup>h</sup> 28	23 <sup>h</sup> 35R	18 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 36R	22 <sup>h</sup> 05	15 <sup>h</sup> 46R	25 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 33R	28 <sup>h</sup> 55	3 <sup>h</sup> 26R
6	12 <sup>h</sup> 07	23 <sup>h</sup> 19R	15 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 16R	18 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 48R	22 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 36R	25 <sup>h</sup> 33	24 <sup>h</sup> 53R	29 <sup>h</sup> 02	0 <sup>h</sup> 34R
7	12 <sup>h</sup> 13	23 <sup>h</sup> 41	15 <sup>h</sup> 42	20 <sup>h</sup> 47R	18 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 59R	22 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 08R	25 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 08R	29 <sup>h</sup> 08	28 <sup>h</sup> 19R
8	12 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 06R	18 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> 57R	22 <sup>h</sup> 25	8 <sup>h</sup> 43R	25 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 45R	29 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 51R
9	12 <sup>h</sup> 27	26 <sup>h</sup> 12	15 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 37R	19 <sup>h</sup> 03	27 <sup>h</sup> 41R	22 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 47R	25 <sup>h</sup> 54	18 <sup>h</sup> 04R	29 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 05R
10	12 <sup>h</sup> 33	27 <sup>h</sup> 42	16 <sup>h</sup> 02	17 <sup>h</sup> 05	19 <sup>h</sup> 10	25 <sup>h</sup> 33R	22 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 46R	26 <sup>h</sup> 00	17 <sup>h</sup> 18R	29 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 49R
11	12 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 09	18 <sup>h</sup> 11	19 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 07R	22 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 07	17 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 35	25 <sup>h</sup> 49
12	12 <sup>h</sup> 47	1 <sup>h</sup> 25	16 <sup>h</sup> 15	21 <sup>h</sup> 13	19 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 06	29 <sup>h</sup> 42	25 <sup>h</sup> 50R
13	12 <sup>h</sup> 54	4 <sup>h</sup> 37	16 <sup>h</sup> 22	25 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 30	25 <sup>h</sup> 02	22 <sup>h</sup> 59	8 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 20	19 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 46R
14	13 <sup>h</sup> 00	8 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 38	19 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 05	11 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 27	20 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 55	25 <sup>h</sup> 38R
15	13 <sup>h</sup> 07	13 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 32	19 <sup>h</sup> 44	1 <sup>h</sup> 02	23 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 02	25 <sup>h</sup> 42
16	13 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 48	16 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 50	5 <sup>h</sup> 11	23 <sup>h</sup> 19	17 <sup>h</sup> 10	26 <sup>h</sup> 41	24 <sup>h</sup> 02	0 <sup>h</sup> 09	26 <sup>h</sup> 23
17	13 <sup>h</sup> 21	22 <sup>h</sup> 46	16 <sup>h</sup> 49	16 <sup>h</sup> 57	19 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 26	20 <sup>h</sup> 12	26 <sup>h</sup> 47	26 <sup>h</sup> 02	0 <sup>h</sup> 16	28 <sup>h</sup> 09
18	13 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 24	16 <sup>h</sup> 56	19 <sup>h</sup> 40	20 <sup>h</sup> 04	13 <sup>h</sup> 41	23 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 54	28 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 16
19	13 <sup>h</sup> 34	26 <sup>h</sup> 28	17 <sup>h</sup> 02	21 <sup>h</sup> 09	20 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 01	1 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 38
20	13 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 03R	17 <sup>h</sup> 09	21 <sup>h</sup> 51	20 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 46	29 <sup>h</sup> 36	27 <sup>h</sup> 07	5 <sup>h</sup> 39	0 <sup>h</sup> 36	10 <sup>h</sup> 52
21	13 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 33R	17 <sup>h</sup> 16	22 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 04	23 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 02	0 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 14
22	13 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 31R	17 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 31	20 <sup>h</sup> 31	25 <sup>h</sup> 22	23 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 21	14 <sup>h</sup> 28	0 <sup>h</sup> 49	20 <sup>h</sup> 56
23	14 <sup>h</sup> 01	20 <sup>h</sup> 32R	17 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 38	27 <sup>h</sup> 29	24 <sup>h</sup> 06	9 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 28	0 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 16
24	14 <sup>h</sup> 08	18 <sup>h</sup> 56R	17 <sup>h</sup> 36	23 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> 34	21 <sup>h</sup> 33	1 <sup>h</sup> 03	25 <sup>h</sup> 53
25	14 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 45R	17 <sup>h</sup> 43	23 <sup>h</sup> 12R	20 <sup>h</sup> 51	1 <sup>h</sup> 08	24 <sup>h</sup> 19	13 <sup>h</sup> 32	27 <sup>h</sup> 41	23 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 09	25 <sup>h</sup> 58R
26	14 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 50R	17 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 43R	20 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 43R	1 <sup>h</sup> 16	25 <sup>h</sup> 08R
27	14 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 53R	17 <sup>h</sup> 56	21 <sup>h</sup> 29R	21 <sup>h</sup> 04	2 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 41R	27 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 47R	1 <sup>h</sup> 23	24 <sup>h</sup> 04R
28	14 <sup>h</sup> 34	14 <sup>h</sup> 35R	18 <sup>h</sup> 03	19 <sup>h</sup> 26R	21 <sup>h</sup> 11	2 <sup>h</sup> 38R	24 <sup>h</sup> 40	12 <sup>h</sup> 10R	28 <sup>h</sup> 01	21 <sup>h</sup> 01R	1 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 07R
29	14 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 40R			21 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 21R	24 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 58R	28 <sup>h</sup> 08	19 <sup>h</sup> 01R	1 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 16R
30	14 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 00R			21 <sup>h</sup> 25	29 <sup>h</sup> 14R	24 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 36R	28 <sup>h</sup> 15	17 <sup>h</sup> 09R	1 <sup>h</sup> 43	21 <sup>h</sup> 11R
31	14 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 42R			21 <sup>h</sup> 31	26 <sup>h</sup> 36R			28 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 30R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	1 <sup>m</sup> .50	19 <sup>m</sup> .32R	5 <sup>m</sup> .18	16 <sup>m</sup> .08R	8 <sup>m</sup> .46	12 <sup>m</sup> .22R	12 <sup>m</sup> .07	16 <sup>m</sup> .18	15 <sup>m</sup> .35	27 <sup>m</sup> .35	18 <sup>m</sup> .55	9 <sup>m</sup> ↗36
2	1 <sup>m</sup> .56	17 <sup>m</sup> .10R	5 <sup>m</sup> .25	13 <sup>m</sup> .29R	8 <sup>m</sup> .53	11 <sup>m</sup> .42R	12 <sup>m</sup> .14	17 <sup>m</sup> .20	15 <sup>m</sup> .41	29 <sup>m</sup> .19	19 <sup>m</sup> .02	11 <sup>m</sup> ↗58
3	2 <sup>m</sup> .03	14 <sup>m</sup> .09R	5 <sup>m</sup> .31	10 <sup>m</sup> .57R	8 <sup>m</sup> .59	11 <sup>m</sup> .14R	12 <sup>m</sup> .20	18 <sup>m</sup> .12	15 <sup>m</sup> .48	0 <sup>m</sup> ↗17	19 <sup>m</sup> .09	13 <sup>m</sup> ↗07
4	2 <sup>m</sup> .10	10 <sup>m</sup> .51R	5 <sup>m</sup> .38	8 <sup>m</sup> .52R	9 <sup>m</sup> .06	10 <sup>m</sup> .52R	12 <sup>m</sup> .27	18 <sup>m</sup> .41	15 <sup>m</sup> .55	0 <sup>m</sup> ↗18R	19 <sup>m</sup> .16	12 <sup>m</sup> ↗57R
5	2 <sup>m</sup> .17	7 <sup>m</sup> .44R	5 <sup>m</sup> .45	7 <sup>m</sup> .17R	9 <sup>m</sup> .13	10 <sup>m</sup> .20R	12 <sup>m</sup> .34	18 <sup>m</sup> .36R	16 <sup>m</sup> .01	29 <sup>m</sup> .16R	19 <sup>m</sup> .22	11 <sup>m</sup> ↗35R
6	2 <sup>m</sup> .23	5 <sup>m</sup> .11R	5 <sup>m</sup> .51	6 <sup>m</sup> .05R	9 <sup>m</sup> .19	9 <sup>m</sup> .24R	12 <sup>m</sup> .41	17 <sup>m</sup> .42R	16 <sup>m</sup> .08	27 <sup>m</sup> .20R	19 <sup>m</sup> .29	9 <sup>m</sup> ↗25R
7	2 <sup>m</sup> .30	3 <sup>m</sup> .19R	5 <sup>m</sup> .58	4 <sup>m</sup> .57R	9 <sup>m</sup> .26	7 <sup>m</sup> .48R	12 <sup>m</sup> .47	15 <sup>m</sup> .58R	16 <sup>m</sup> .15	24 <sup>m</sup> .50R	19 <sup>m</sup> .36	7 <sup>m</sup> ↗01R
8	2 <sup>m</sup> .37	2 <sup>m</sup> .00R	6 <sup>m</sup> .05	3 <sup>m</sup> .37R	9 <sup>m</sup> .33	5 <sup>m</sup> .28R	12 <sup>m</sup> .54	13 <sup>m</sup> .29R	16 <sup>m</sup> .22	22 <sup>m</sup> .15R	19 <sup>m</sup> .42	4 <sup>m</sup> ↗48R
9	2 <sup>m</sup> .43	1 <sup>m</sup> .00R	6 <sup>m</sup> .12	1 <sup>m</sup> .47R	9 <sup>m</sup> .40	2 <sup>m</sup> .31R	13 <sup>m</sup> .01	10 <sup>m</sup> .36R	16 <sup>m</sup> .28	19 <sup>m</sup> .55R	19 <sup>m</sup> .49	2 <sup>m</sup> ↗52R
10	2 <sup>m</sup> .50	0 <sup>m</sup> .01R	6 <sup>m</sup> .18	29 <sup>△</sup> 19R	9 <sup>m</sup> .46	29 <sup>△</sup> 16R	13 <sup>m</sup> .07	7 <sup>m</sup> .47R	16 <sup>m</sup> .35	17 <sup>m</sup> .55R	19 <sup>m</sup> .56	1 <sup>m</sup> ↗03R
11	2 <sup>m</sup> .57	28 <sup>△</sup> 47R	6 <sup>m</sup> .25	26 <sup>△</sup> 18R	9 <sup>m</sup> .53	26 <sup>△</sup> 12R	13 <sup>m</sup> .14	5 <sup>m</sup> .19R	16 <sup>m</sup> .42	16 <sup>m</sup> .06R	20 <sup>m</sup> .02	29 <sup>m</sup> .01R
12	3 <sup>m</sup> .04	27 <sup>△</sup> 07R	6 <sup>m</sup> .32	23 <sup>△</sup> 05R	10 <sup>m</sup> .00	23 <sup>△</sup> 39R	13 <sup>m</sup> .21	3 <sup>m</sup> .18R	16 <sup>m</sup> .48	14 <sup>m</sup> .09R	20 <sup>m</sup> .09	26 <sup>m</sup> .33R
13	3 <sup>m</sup> .10	25 <sup>△</sup> 05R	6 <sup>m</sup> .38	20 <sup>△</sup> 07R	10 <sup>m</sup> .06	21 <sup>△</sup> 40R	13 <sup>m</sup> .27	1 <sup>m</sup> .31R	16 <sup>m</sup> .55	11 <sup>m</sup> .51R	20 <sup>m</sup> .16	23 <sup>m</sup> .37R
14	3 <sup>m</sup> .17	22 <sup>△</sup> 58R	6 <sup>m</sup> .45	17 <sup>△</sup> 51R	10 <sup>m</sup> .13	20 <sup>△</sup> 05R	13 <sup>m</sup> .34	29 <sup>△</sup> 42R	17 <sup>m</sup> .02	9 <sup>m</sup> .14R	20 <sup>m</sup> .22	20 <sup>m</sup> .32R
15	3 <sup>m</sup> .24	21 <sup>△</sup> 17R	6 <sup>m</sup> .52	16 <sup>△</sup> 25R	10 <sup>m</sup> .20	18 <sup>△</sup> 35R	13 <sup>m</sup> .41	27 <sup>△</sup> 36R	17 <sup>m</sup> .08	6 <sup>m</sup> .36R	20 <sup>m</sup> .29	17 <sup>m</sup> .44R
16	3 <sup>m</sup> .30	20 <sup>△</sup> 31R	6 <sup>m</sup> .59	15 <sup>△</sup> 42R	10 <sup>m</sup> .27	16 <sup>△</sup> 53R	13 <sup>m</sup> .48	25 <sup>△</sup> 16R	17 <sup>m</sup> .15	4 <sup>m</sup> .26R	20 <sup>m</sup> .36	15 <sup>m</sup> .36R
17	3 <sup>m</sup> .37	21 <sup>△</sup> 02	7 <sup>m</sup> .05	15 <sup>△</sup> 22R	10 <sup>m</sup> .33	15 <sup>△</sup> 00R	13 <sup>m</sup> .54	23 <sup>△</sup> 03R	17 <sup>m</sup> .22	3 <sup>m</sup> .05R	20 <sup>m</sup> .42	14 <sup>m</sup> .21R
18	3 <sup>m</sup> .44	22 <sup>△</sup> 50	7 <sup>m</sup> .12	15 <sup>△</sup> 05R	10 <sup>m</sup> .40	13 <sup>△</sup> 18R	14 <sup>m</sup> .01	21 <sup>△</sup> 28R	17 <sup>m</sup> .29	2 <sup>m</sup> .46	20 <sup>m</sup> .49	13 <sup>m</sup> .55R
19	3 <sup>m</sup> .51	25 <sup>△</sup> 43	7 <sup>m</sup> .19	14 <sup>△</sup> 42R	10 <sup>m</sup> .47	12 <sup>△</sup> 24R	14 <sup>m</sup> .08	20 <sup>△</sup> 56	17 <sup>m</sup> .35	3 <sup>m</sup> .25	20 <sup>m</sup> .56	14 <sup>m</sup> .08
20	3 <sup>m</sup> .57	29 <sup>△</sup> 15	7 <sup>m</sup> .25	14 <sup>△</sup> 28	10 <sup>m</sup> .53	12 <sup>△</sup> 52	14 <sup>m</sup> .14	21 <sup>△</sup> 40	17 <sup>m</sup> .42	4 <sup>m</sup> .52	21 <sup>m</sup> .03	14 <sup>m</sup> .44
21	4 <sup>m</sup> .04	2 <sup>m</sup> .53	7 <sup>m</sup> .32	15 <sup>△</sup> 00	11 <sup>m</sup> .00	14 <sup>△</sup> 56	14 <sup>m</sup> .21	23 <sup>△</sup> 33	17 <sup>m</sup> .49	6 <sup>m</sup> .52	21 <sup>m</sup> .09	15 <sup>m</sup> .31
22	4 <sup>m</sup> .11	6 <sup>m</sup> .08	7 <sup>m</sup> .39	17 <sup>△</sup> 00	11 <sup>m</sup> .07	18 <sup>△</sup> 26	14 <sup>m</sup> .28	26 <sup>△</sup> 23	17 <sup>m</sup> .55	9 <sup>m</sup> .13	21 <sup>m</sup> .16	16 <sup>m</sup> .22
23	4 <sup>m</sup> .17	8 <sup>m</sup> .46	7 <sup>m</sup> .46	20 <sup>△</sup> 40	11 <sup>m</sup> .13	22 <sup>△</sup> 58	14 <sup>m</sup> .34	29 <sup>△</sup> 51	18 <sup>m</sup> .02	11 <sup>m</sup> .46	21 <sup>m</sup> .23	17 <sup>m</sup> .17
24	4 <sup>m</sup> .24	10 <sup>m</sup> .57	7 <sup>m</sup> .52	25 <sup>△</sup> 37	11 <sup>m</sup> .20	27 <sup>△</sup> 56	14 <sup>m</sup> .41	3 <sup>m</sup> .37	18 <sup>m</sup> .09	14 <sup>m</sup> .29	21 <sup>m</sup> .29	18 <sup>m</sup> .31
25	4 <sup>m</sup> .31	13 <sup>m</sup> .04	7 <sup>m</sup> .59	1 <sup>m</sup> .05	11 <sup>m</sup> .27	2 <sup>m</sup> .45	14 <sup>m</sup> .48	7 <sup>m</sup> .24	18 <sup>m</sup> .15	17 <sup>m</sup> .25	21 <sup>m</sup> .36	20 <sup>m</sup> .25
26	4 <sup>m</sup> .38	15 <sup>m</sup> .16	8 <sup>m</sup> .06	6 <sup>m</sup> .10	11 <sup>m</sup> .34	6 <sup>m</sup> .53	14 <sup>m</sup> .55	10 <sup>m</sup> .57	18 <sup>m</sup> .22	20 <sup>m</sup> .41	21 <sup>m</sup> .43	23 <sup>m</sup> .24
27	4 <sup>m</sup> .44	17 <sup>m</sup> .24	8 <sup>m</sup> .12	10 <sup>m</sup> .11	11 <sup>m</sup> .40	10 <sup>m</sup> .05	15 <sup>m</sup> .01	14 <sup>m</sup> .13	18 <sup>m</sup> .29	24 <sup>m</sup> .21	21 <sup>m</sup> .49	27 <sup>m</sup> .34
28	4 <sup>m</sup> .51	19 <sup>m</sup> .05	8 <sup>m</sup> .19	12 <sup>m</sup> .46	11 <sup>m</sup> .47	12 <sup>m</sup> .21	15 <sup>m</sup> .08	17 <sup>m</sup> .13	18 <sup>m</sup> .35	28 <sup>m</sup> .20	21 <sup>m</sup> .56	2 <sup>m</sup> ↗46
29	4 <sup>m</sup> .58	19 <sup>m</sup> .57	8 <sup>m</sup> .26	13 <sup>m</sup> .53	11 <sup>m</sup> .54	13 <sup>m</sup> .56	15 <sup>m</sup> .15	20 <sup>m</sup> .04	18 <sup>m</sup> .42	2 <sup>m</sup> ↗26	22 <sup>m</sup> .03	8 <sup>m</sup> ↗26
30	5 <sup>m</sup> .04	19 <sup>m</sup> .44R	8 <sup>m</sup> .33	13 <sup>m</sup> .52R	12 <sup>m</sup> .00	15 <sup>m</sup> .11	15 <sup>m</sup> .21	22 <sup>m</sup> .47	18 <sup>m</sup> .49	6 <sup>m</sup> ↗18	22 <sup>m</sup> .09	13 <sup>m</sup> ↗52
31	5 <sup>m</sup> .11	18 <sup>m</sup> .22R	8 <sup>m</sup> .39	13 <sup>m</sup> .11R			15 <sup>m</sup> .28	25 <sup>m</sup> .20			22 <sup>m</sup> .16	18 <sup>m</sup> ↗20

## 1955

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	22m.23	21m.17	25m.50	16m.56	28m.57	13m.59	2m.23	6m.23	5m.43	13m.23	9m.09	26m.47
2	22m.29	22m.26	25m.56	17m.23	29m.03	16m.19	2m.30	10m.01	5m.50	16m.19	9m.16	29m.27
3	22m.36	21m.55R	26m.03	17m.30	29m.10	20m.01	2m.37	14m.57	5m.56	20m.02	9m.23	2m.19
4	22m.43	20m.17R	26m.10	17m.39	29m.17	24m.51	2m.43	20m.28	6m.03	24m.07	9m.29	5m.15
5	22m.49	18m.17R	26m.16	17m.48	29m.23	0m.03	2m.50	25m.49	6m.10	28m.10	9m.36	8m.12
6	22m.56	16m.26R	26m.23	17m.35R	29m.30	4m.47	2m.56	0m.21	6m.16	1m.52	9m.43	11m.13
7	23m.03	14m.50R	26m.30	16m.38R	29m.37	8m.26	3m.03	3m.41	6m.23	5m.04	9m.49	14m.21
8	23m.10	13m.15R	26m.37	14m.44R	29m.43	10m.35	3m.10	5m.47	6m.30	7m.48	9m.56	17m.37
9	23m.16	11m.19R	26m.43	11m.58R	29m.50	11m.11R	3m.16	6m.57	6m.36	10m.12	10m.02	20m.55
10	23m.23	8m.47R	26m.50	8m.40R	29m.57	10m.29R	3m.23	7m.36	6m.43	12m.24	10m.09	24m.03
11	23m.30	5m.38R	26m.57	5m.24R	0m.03	8m.57R	3m.30	8m.05	6m.50	14m.28	10m.16	26m.45
12	23m.36	2m.09R	27m.03	2m.36R	0m.10	7m.10R	3m.36	8m.35	6m.56	16m.19	10m.22	28m.45
13	23m.43	28m.48R	27m.10	0m.26R	0m.17	5m.36R	3m.43	9m.03	7m.03	17m.48	10m.29	29m.45
14	23m.50	26m.01R	27m.17	28m.51R	0m.23	4m.24R	3m.50	9m.20	7m.09	18m.41	10m.36	29m.38R
15	23m.56	24m.00R	27m.23	27m.34R	0m.30	3m.31R	3m.56	9m.11R	7m.16	18m.47R	10m.42	28m.26R
16	24m.03	22m.42R	27m.30	26m.17R	0m.37	2m.44R	4m.03	8m.24R	7m.23	17m.55R	10m.49	26m.26R
17	24m.10	21m.52R	27m.37	24m.40R	0m.43	1m.43R	4m.10	6m.48R	7m.29	16m.10R	10m.56	24m.06R
18	24m.16	21m.14R	27m.43	22m.28R	0m.50	0m.12R	4m.16	4m.24R	7m.36	13m.45R	11m.02	21m.53R
19	24m.23	20m.30R	27m.50	19m.40R	0m.57	27m.58R	4m.23	1m.28R	7m.43	11m.06R	11m.09	19m.56R
20	24m.30	19m.29R	27m.57	16m.30R	1m.03	25m.02R	4m.30	28m.25R	7m.49	8m.37R	11m.16	18m.11R
21	24m.36	18m.08R	28m.03	13m.26R	1m.10	21m.39R	4m.36	25m.40R	7m.56	6m.31R	11m.22	16m.21R
22	24m.43	16m.44R	28m.10	11m.03R	1m.17	18m.15R	4m.43	23m.24R	8m.03	4m.42R	11m.29	14m.11R
23	24m.50	15m.45R	28m.17	9m.39R	1m.23	15m.18R	4m.50	21m.32R	8m.09	2m.54R	11m.36	11m.38R
24	24m.56	15m.49	28m.23	9m.18	1m.30	13m.02R	4m.56	19m.49R	8m.16	0m.52R	11m.42	8m.53R
25	25m.03	17m.24	28m.30	9m.46	1m.37	11m.22R	5m.03	17m.56R	8m.23	28m.32R	11m.49	6m.22R
26	25m.10	20m.41	28m.37	10m.39	1m.43	10m.01R	5m.10	15m.48R	8m.29	26m.05R	11m.56	4m.27R
27	25m.16	25m.29	28m.43	11m.38	1m.50	8m.38R	5m.16	13m.36R	8m.36	23m.57R	12m.02	3m.24R
28	25m.23	1m.14	28m.50	12m.38	1m.57	7m.02R	5m.23	11m.51R	8m.43	22m.35R	12m.09	3m.14
29	25m.30	7m.05			2m.03	5m.23R	5m.30	11m.03R	8m.49	22m.14	12m.15	3m.47
30	25m.36	12m.02			2m.10	4m.18R	5m.36	11m.33	8m.56	22m.56	12m.22	4m.51
31	25m.43	15m.21			2m.17	4m.29			9m.03	24m.31		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	12m.29	6m.14	15m.55	11m.20R	19m.21	7m.02R	22m.40	3m.57R	26m.06	6m.43R	29m.26	17m.27R
2	12m.35	7m.46	16m.02	11m.18	19m.28	5m.53R	22m.47	2m.07R	26m.13	5m.06R	29m.32	15m.23R
3	12m.42	9m.26	16m.08	11m.46	19m.34	5m.56	22m.53	1m.03R	26m.19	3m.21R	29m.39	13m.02R
4	12m.49	11m.19	16m.15	13m.12	19m.41	7m.19	23m.00	0m.29R	26m.26	1m.21R	29m.46	10m.35R
5	12m.55	13m.38	16m.21	15m.57	19m.47	9m.53	23m.07	0m.03R	26m.33	29m.20R	29m.52	8m.31R
6	13m.02	16m.36	16m.28	20m.02	19m.54	13m.17	23m.13	29m.30R	26m.39	29m.51R	29m.59	7m.21R
7	13m.09	20m.18	16m.35	25m.09	20m.01	16m.59	23m.20	28m.56R	26m.46	27m.34	0m.505	7m.24
8	13m.15	24m.33	16m.41	0m.37	20m.07	20m.29	23m.27	28m.57	26m.53	28m.53	0m.512	8m.41
9	13m.22	28m.59	16m.48	5m.39	20m.14	23m.25	23m.33	0m.18	26m.59	1m.48	0m.519	11m.03
10	13m.29	3m.08	16m.55	9m.28	20m.21	25m.50	23m.40	3m.28	27m.06	6m.02	0m.525	14m.14
11	13m.35	6m.29	17m.01	11m.35	20m.27	28m.05	23m.47	8m.16	27m.13	11m.02	0m.532	17m.54
12	13m.42	8m.40	17m.08	12m.03R	20m.34	0m.24	23m.53	13m.59	27m.19	16m.12	0m.539	21m.45
13	13m.49	9m.25	17m.15	11m.23R	20m.41	2m.43	24m.00	19m.41	27m.26	20m.58	0m.545	25m.32
14	13m.55	8m.49R	17m.21	10m.18R	20m.47	4m.41	24m.07	24m.31	27m.33	24m.51	0m.552	29m.05
15	14m.02	7m.13R	17m.28	9m.17R	20m.54	5m.56	24m.13	27m.57	27m.39	27m.46	0m.559	2m.24
16	14m.09	5m.14R	17m.35	8m.24R	21m.01	6m.07R	24m.20	29m.49	27m.46	29m.50	1m.505	5m.31
17	14m.15	3m.18R	17m.41	7m.24R	21m.07	5m.07R	24m.26	0m.517R	27m.53	1m.523	1m.512	8m.30
18	14m.22	1m.36R	17m.48	5m.57R	21m.14	3m.06R	24m.33	29m.52R	27m.59	2m.542	1m.519	11m.21
19	14m.28	0m.00R	17m.54	3m.46R	21m.20	0m.529R	24m.40	29m.06R	28m.06	3m.54	1m.525	13m.57
20	14m.35	28m.10R	18m.01	0m.53R	21m.27	27m.49R	24m.46	28m.23R	28m.12	4m.59	1m.532	16m.06
21	14m.42	25m.53R	18m.08	27m.35R	21m.34	25m.31R	24m.53	27m.53R	28m.19	5m.45	1m.539	17m.35
22	14m.48	23m.05R	18m.14	24m.21R	21m.40	23m.45R	25m.00	27m.32R	28m.26	6m.01R	1m.545	18m.10
23	14m.55	19m.58R	18m.21	21m.35R	21m.47	22m.25R	25m.06	27m.08R	28m.32	5m.33R	1m.552	17m.42R
24	15m.02	17m.00R	18m.28	19m.29R	21m.54	21m.17R	25m.13	26m.24R	28m.39	4m.512R	1m.559	16m.11R
25	15m.08	14m.33R	18m.34	18m.01R	22m.00	20m.02R	25m.20	25m.05R	28m.46	1m.559R	2m.505	13m.52R
26	15m.15	12m.51R	18m.41	16m.56R	22m.07	18m.21R	25m.26	23m.01R	28m.52	29m.11R	2m.512	11m.13R
27	15m.22	11m.54R	18m.48	15m.57R	22m.14	16m.03R	25m.33	20m.13R	28m.59	26m.12R	2m.518	8m.41R
28	15m.28	11m.31R	18m.54	14m.47R	22m.20	13m.07R	25m.40	16m.58R	29m.06	23m.29R	2m.525	6m.29R
29	15m.35	11m.28	19m.01	13m.12R	22m.27	9m.49R	25m.46	13m.41R	29m.12	21m.12R	2m.532	4m.35R
30	15m.42	11m.30	19m.08	11m.12R	22m.34	6m.36R	25m.53	10m.48R	29m.19	19m.17R	2m.538	2m.41R
31	15m.48	11m.28R	19m.14	8m.59R			26m.00	8m.31R			2m.545	0m.32R

## 1956

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	2V52	28♂00R	6V18	6V39R	9V31	17V31R	12V58	17V49R	16V18	19V57R	19V45	25V14R
2	2V58	25♂15R	6V25	4V06R	9V38	14V27R	13V04	16V03R	16V24	19V13R	19V51	24V43R
3	3V05	22♂43R	6V31	2V21R	9V44	12V03R	13V11	14V43R	16V31	18V23R	19V58	23V25R
4	3V12	20♂51R	6V38	1V26R	9V51	10V24R	13V18	13V31R	16V38	17V10R	20V05	21V20R
5	3V18	19♂56R	6V45	1V16	9V58	9V20R	13V24	12V06R	16V44	15V18R	20V11	18V35R
6	3V25	20♂02	6V51	1V35	10V04	8V35R	13V31	10V13R	16V51	12V43R	20V18	15V35R
7	3V32	21♂01	6V58	2V11	10V11	7V52R	13V38	7V44R	16V58	9V33R	20V25	12V45R
8	3V38	22♂40	7V05	2V51	10V18	6V55R	13V44	4V45R	17V04	6V12R	20V31	10V22R
9	3V45	24♂46	7V11	3V32	10V24	5V37R	13V51	1V39R	17V11	3V08R	20V38	8V26R
10	3V52	27♂07	7V18	4V21	10V31	4V06R	13V58	28♂57R	17V18	0V39R	20V45	6V45R
11	3V58	29♂39	7V25	5V38	10V38	2V42R	14V04	27♂05R	17V24	28♂50R	20V51	4V59R
12	4V05	2V23	7V31	7V46	10V44	2V00R	14V11	26♂15R	17V31	27♂27R	20V58	2V59R
13	4V12	5V26	7V38	11V07	10V51	2V32	14V18	26♂17	17V38	26♂09R	21V05	0V50R
14	4V18	8V55	7V45	15V40	10V58	4V37	14V24	26♂52	17V44	24♂42R	21V12	28♂57R
15	4V25	12V51	7V51	21V05	11V04	8V15	14V31	27♂38	17V51	23♂06R	21V18	27♂50R
16	4V32	17V04	7V58	26V44	11V11	13V05	14V38	28♂24	17V58	21♂47R	21V25	27♂56
17	4V38	21V16	8V04	1♂52	11V18	18V29	14V44	29♂18	18V04	21♂26	21V32	29♂20
18	4V45	25V05	8V11	5♂47	11V24	23V35	14V51	0V54	18V11	22♂36	21V38	1V56
19	4V51	28V08	8V18	7♂59	11V31	27V32	14V58	3V44	18V18	25♂29	21V45	5V23
20	4V58	0♂03	8V24	8♂25R	11V38	29V57	15V04	7V53	18V24	29♂46	21V52	9V19
21	5V05	0♂39R	8V31	7♂24R	11V44	1♂07	15V11	12V49	18V31	4V54	21V58	13V19
22	5V11	29V55R	8V38	5♂40R	11V51	1♂42	15V18	17V46	18V38	10V09	22V05	17V04
23	5V18	28V07R	8V44	3♂50R	11V58	2♂12	15V24	21V56	18V45	14V50	22V12	20V20
24	5V25	25V47R	8V51	2♂15R	12V04	2♂44	15V31	24V50	18V51	18V29	22V18	23V07
25	5V31	23V27R	8V58	0♂48R	12V11	3♂00	15V38	26V13	18V58	20V57	22V25	25V32
26	5V38	21V23R	9V04	29V11R	12V18	2♂40R	15V44	26V11R	19V05	22V24	22V32	27V43
27	5V45	19V33R	9V11	27V03R	12V24	1♂26R	15V51	25V07R	19V11	23V13	22V38	29V46
28	5V51	17V41R	9V18	24V15R	12V31	29V13R	15V58	23V35R	19V18	23V46	22V45	1♂39
29	5V58	15V27R	9V24	20V57R	12V38	26V17R	16V04	22V04R	19V25	24V17	22V52	3♂14
30	6V05	12V44R			12V44	23V06R	16V11	20V50R	19V31	24V48	22V58	4♂18
31	6V11	9V41R			12V51	20V10R			19V38	25V11		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	23V05	4♂37R	26V33	14♂47R	0♂00	22♂14R	3♂21	26♂27R	6♂49	21♂59	10♂11	12♂12
2	23V12	4♂03R	26V39	12♂58R	0♂07	20♂13R	3♂28	25♂30R	6♂56	22♂47	10♂17	15♂06
3	23V19	2♂33R	26V46	10♂41R	0♂14	18♂25R	3♂35	24♂34R	7♂03	22♂21R	10♂24	16♂25
4	23V25	0♂19R	26V53	8♂23R	0♂20	16♂47R	3♂41	23♂17R	7♂09	20♂43R	10♂31	16♂32R
5	23V32	27V43R	26V59	6♂22R	0♂27	15♂03R	3♂48	21♂20R	7♂16	18♂14R	10♂37	16♂00R
6	23V39	25V11R	27V06	4♂35R	0♂34	12♂54R	3♂55	18♂36R	7♂23	15♂28R	10♂44	15♂21R
7	23V45	22V59R	27V13	2♂48R	0♂40	10♂12R	4♂01	15♂18R	7♂29	12♂55R	10♂51	14♂50R
8	23V52	21V07R	27V19	0♂46R	0♂47	7♂06R	4♂08	11♂52R	7♂36	10♂54R	10♂58	14♂32R
9	23V59	19V22R	27V26	28V19R	0♂54	3♂58R	4♂15	8♂47R	7♂43	9♂24R	11♂04	14♂15R
10	24V05	17V28R	27V33	25V36R	1♂00	1♂15R	4♂22	6♂21R	7♂50	8♂12R	11♂11	13♂46R
11	24V12	15V15R	27V39	22V58R	1♂07	29V15R	4♂28	4♂36R	7♂56	7♂02R	11♂18	12♂48R
12	24V19	12V50R	27V46	20V50R	1♂14	28V02R	4♂35	3♂21R	8♂03	5♂31R	11♂25	11♂06R
13	24V25	10V36R	27V53	19V31R	1♂21	27V28R	4♂42	2♂19R	8♂10	3♂26R	11♂31	8♂37R
14	24V32	9V00R	28V00	19V06	1♂27	27V18R	4♂48	1♂10R	8♂16	0♂39R	11♂38	5♂29R
15	24V39	8V22R	28V06	19V28	1♂34	27V17R	4♂55	29V39R	8♂23	27V19R	11♂45	2♂06R
16	24V45	8V48	28V13	20V25	1♂41	27V14R	5♂02	27V39R	8♂30	23V50R	11♂51	28V56R
17	24V52	10V10	28V20	21V44	1♂47	27V03R	5♂09	25V18R	8♂37	20V44R	11♂58	26V18R
18	24V59	12V16	28V26	23V15	1♂54	26V53R	5♂15	22V59R	8♂43	18V23R	12♂05	24V15R
19	25V06	14V51	28V33	24V53	2♂01	27V04	5♂22	21V14R	8♂50	16V51R	12♂12	22V31R
20	25V12	17V42	28V40	26V41	2♂07	28V05	5♂29	20V36	8♂57	15V55R	12♂18	20V47R
21	25V19	20V37	28V46	28V53	2♂14	0♂22	5♂35	21V18	9♂03	15V14R	12♂25	18V49R
22	25V26	23V32	28V53	1♂40	2♂21	4♂06	5♂42	23V19	9♂10	14V28R	12♂32	16V38R
23	25V32	26V30	29V00	5♂11	2♂28	9♂06	5♂49	26V21	9♂17	13V33R	12♂38	14V43R
24	25V39	29V33	29V07	9♂21	2♂34	14♂47	5♂56	29V57	9♂24	12V56R	12♂45	13V41R
25	25V46	2♂45	29V13	13♂50	2♂41	20♂21	6♂02	3♂37	9♂30	13V25	12♂52	14V06
26	25V52	6♂00	29V20	18♂11	2♂48	24♂56	6♂09	6♂54	9♂37	15V43	12♂59	16V09
27	25V59	9♂10	29V27	21♂54	2♂54	27♂52	6♂16	9♂43	9♂44	19V58	13♂05	19V40
28	26V06	11♂59	29V33	24♂31	3♂01	28♂58	6♂22	12♂18	9♂50	25V41	13♂12	24V16
29	26V12	14♂11	29V40	25♂45	3♂08	28♂37R	6♂29	14♂57	9♂57	1♂54	13♂19	29V24
30	26V19	15♂29	29V47	25♂33R	3♂15	27♂34R	6♂36	17♂40	10♂04	7♂40	13♂25	4♂27
31	26V26	15♂41R	29V53	24♂12R			6♂42	20♂09			13♂32	8♂54

1957

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	13 <sup>33</sup> 39	12 <sup>33</sup> 28	17 <sup>33</sup> 07	20 <sup>33</sup> 11	20 <sup>33</sup> 16	20 <sup>33</sup> 03	23 <sup>33</sup> 44	25 <sup>33</sup> 00	27 <sup>33</sup> 06	19 <sup>33</sup> 19	0 <sup>33</sup> 34	12 <sup>33</sup> 42
2	13 <sup>33</sup> 46	15 <sup>33</sup> 07	17 <sup>33</sup> 14	23 <sup>33</sup> 19	20 <sup>33</sup> 22	23 <sup>33</sup> 07	23 <sup>33</sup> 51	28 <sup>33</sup> 44	27 <sup>33</sup> 12	22 <sup>33</sup> 04	0 <sup>33</sup> 41	13 <sup>33</sup> 23
3	13 <sup>33</sup> 52	17 <sup>33</sup> 05	17 <sup>33</sup> 21	26 <sup>33</sup> 21	20 <sup>33</sup> 29	26 <sup>33</sup> 41	23 <sup>33</sup> 57	3 <sup>33</sup> 33	27 <sup>33</sup> 19	26 <sup>33</sup> 07	0 <sup>33</sup> 47	14 <sup>33</sup> 04
4	13 <sup>33</sup> 59	18 <sup>33</sup> 41	17 <sup>33</sup> 27	29 <sup>33</sup> 14	20 <sup>33</sup> 36	0 <sup>33</sup> 43	24 <sup>33</sup> 04	8 <sup>33</sup> 59	27 <sup>33</sup> 26	0 <sup>33</sup> 57	0 <sup>33</sup> 54	14 <sup>33</sup> 48
5	14 <sup>33</sup> 06	20 <sup>33</sup> 07	17 <sup>33</sup> 34	1 <sup>33</sup> 48	20 <sup>33</sup> 42	4 <sup>33</sup> 59	24 <sup>33</sup> 11	14 <sup>33</sup> 20	27 <sup>33</sup> 33	5 <sup>33</sup> 49	1 <sup>33</sup> 01	15 <sup>33</sup> 59
6	14 <sup>33</sup> 13	21 <sup>33</sup> 25	17 <sup>33</sup> 41	3 <sup>33</sup> 48	20 <sup>33</sup> 49	9 <sup>33</sup> 06	24 <sup>33</sup> 18	18 <sup>33</sup> 50	27 <sup>33</sup> 39	9 <sup>33</sup> 57	1 <sup>33</sup> 08	18 <sup>33</sup> 14
7	14 <sup>33</sup> 19	22 <sup>33</sup> 30	17 <sup>33</sup> 48	4 <sup>33</sup> 59	20 <sup>33</sup> 56	12 <sup>33</sup> 41	24 <sup>33</sup> 24	21 <sup>33</sup> 54	27 <sup>33</sup> 46	12 <sup>33</sup> 48	1 <sup>33</sup> 14	21 <sup>33</sup> 48
8	14 <sup>33</sup> 26	23 <sup>33</sup> 10	17 <sup>33</sup> 54	5 <sup>33</sup> 11R	21 <sup>33</sup> 03	15 <sup>33</sup> 19	24 <sup>33</sup> 31	23 <sup>33</sup> 12	27 <sup>33</sup> 53	14 <sup>33</sup> 25	1 <sup>33</sup> 21	26 <sup>33</sup> 22
9	14 <sup>33</sup> 33	23 <sup>33</sup> 11R	18 <sup>33</sup> 01	4 <sup>33</sup> 17R	21 <sup>33</sup> 09	16 <sup>33</sup> 43	24 <sup>33</sup> 38	22 <sup>33</sup> 55R	27 <sup>33</sup> 59	15 <sup>33</sup> 21	1 <sup>33</sup> 28	1 <sup>33</sup> 14
10	14 <sup>33</sup> 39	22 <sup>33</sup> 22R	18 <sup>33</sup> 08	2 <sup>33</sup> 26R	21 <sup>33</sup> 16	16 <sup>33</sup> 45R	24 <sup>33</sup> 44	21 <sup>33</sup> 36R	28 <sup>33</sup> 06	16 <sup>33</sup> 06	1 <sup>33</sup> 34	5 <sup>33</sup> 36
11	14 <sup>33</sup> 46	20 <sup>33</sup> 37R	18 <sup>33</sup> 15	29 <sup>33</sup> 59R	21 <sup>33</sup> 23	15 <sup>33</sup> 32R	24 <sup>33</sup> 51	19 <sup>33</sup> 57R	28 <sup>33</sup> 13	16 <sup>33</sup> 53	1 <sup>33</sup> 41	8 <sup>33</sup> 54
12	14 <sup>33</sup> 53	18 <sup>33</sup> 06R	18 <sup>33</sup> 21	27 <sup>33</sup> 25R	21 <sup>33</sup> 29	13 <sup>33</sup> 32R	24 <sup>33</sup> 58	18 <sup>33</sup> 26R	28 <sup>33</sup> 20	17 <sup>33</sup> 31	1 <sup>33</sup> 48	10 <sup>33</sup> 46
13	15 <sup>33</sup> 00	15 <sup>33</sup> 11R	18 <sup>33</sup> 28	25 <sup>33</sup> 06R	21 <sup>33</sup> 36	11 <sup>33</sup> 16R	25 <sup>33</sup> 05	17 <sup>33</sup> 07R	28 <sup>33</sup> 26	17 <sup>33</sup> 37R	1 <sup>33</sup> 55	11 <sup>33</sup> 13R
14	15 <sup>33</sup> 06	12 <sup>33</sup> 19R	18 <sup>33</sup> 35	23 <sup>33</sup> 07R	21 <sup>33</sup> 43	9 <sup>33</sup> 10R	25 <sup>33</sup> 11	15 <sup>33</sup> 44R	28 <sup>33</sup> 33	16 <sup>33</sup> 52R	2 <sup>33</sup> 01	10 <sup>33</sup> 32R
15	15 <sup>33</sup> 13	9 <sup>33</sup> 49R	18 <sup>33</sup> 41	21 <sup>33</sup> 17R	21 <sup>33</sup> 50	7 <sup>33</sup> 20R	25 <sup>33</sup> 18	13 <sup>33</sup> 57R	28 <sup>33</sup> 40	15 <sup>33</sup> 08R	2 <sup>33</sup> 08	9 <sup>33</sup> 12R
16	15 <sup>33</sup> 20	7 <sup>33</sup> 45R	18 <sup>33</sup> 48	19 <sup>33</sup> 20R	21 <sup>33</sup> 56	5 <sup>33</sup> 35R	25 <sup>33</sup> 25	11 <sup>33</sup> 31R	28 <sup>33</sup> 46	12 <sup>33</sup> 34R	2 <sup>33</sup> 15	7 <sup>33</sup> 45R
17	15 <sup>33</sup> 26	5 <sup>33</sup> 55R	18 <sup>33</sup> 55	17 <sup>33</sup> 00R	22 <sup>33</sup> 03	3 <sup>33</sup> 36R	25 <sup>33</sup> 32	8 <sup>33</sup> 28R	28 <sup>33</sup> 53	9 <sup>33</sup> 34R	2 <sup>33</sup> 22	6 <sup>33</sup> 31R
18	15 <sup>33</sup> 33	3 <sup>33</sup> 59R	19 <sup>33</sup> 02	14 <sup>33</sup> 21R	22 <sup>33</sup> 10	1 <sup>33</sup> 10R	25 <sup>33</sup> 38	5 <sup>33</sup> 07R	29 <sup>33</sup> 00	6 <sup>33</sup> 38R	2 <sup>33</sup> 28	5 <sup>33</sup> 36R
19	15 <sup>33</sup> 40	1 <sup>33</sup> 47R	19 <sup>33</sup> 08	11 <sup>33</sup> 40R	22 <sup>33</sup> 17	28 <sup>33</sup> 17R	25 <sup>33</sup> 45	1 <sup>33</sup> 55R	29 <sup>33</sup> 07	4 <sup>33</sup> 10R	2 <sup>33</sup> 35	4 <sup>33</sup> 53R
20	15 <sup>33</sup> 47	29 <sup>33</sup> 19R	19 <sup>33</sup> 15	9 <sup>33</sup> 24R	22 <sup>33</sup> 23	25 <sup>33</sup> 13R	25 <sup>33</sup> 52	29 <sup>33</sup> 16R	29 <sup>33</sup> 13	2 <sup>33</sup> 18R	2 <sup>33</sup> 42	4 <sup>33</sup> 09R
21	15 <sup>33</sup> 53	26 <sup>33</sup> 19R	19 <sup>33</sup> 22	7 <sup>33</sup> 56R	22 <sup>33</sup> 30	22 <sup>33</sup> 24R	25 <sup>33</sup> 58	27 <sup>33</sup> 20R	29 <sup>33</sup> 20	0 <sup>33</sup> 54R	2 <sup>33</sup> 48	3 <sup>33</sup> 06R
22	16 <sup>33</sup> 00	25 <sup>33</sup> 16R	19 <sup>33</sup> 28	7 <sup>33</sup> 27R	22 <sup>33</sup> 37	20 <sup>33</sup> 14R	26 <sup>33</sup> 05	26 <sup>33</sup> 03R	29 <sup>33</sup> 27	29 <sup>33</sup> 43R	2 <sup>33</sup> 55	1 <sup>33</sup> 29R
23	16 <sup>33</sup> 07	24 <sup>33</sup> 36R	19 <sup>33</sup> 35	7 <sup>33</sup> 53	22 <sup>33</sup> 43	18 <sup>33</sup> 53R	26 <sup>33</sup> 12	25 <sup>33</sup> 12R	29 <sup>33</sup> 34	28 <sup>33</sup> 27R	3 <sup>33</sup> 02	29 <sup>33</sup> 09R
24	16 <sup>33</sup> 13	25 <sup>33</sup> 10R	19 <sup>33</sup> 42	9 <sup>33</sup> 04	22 <sup>33</sup> 50	18 <sup>33</sup> 20R	26 <sup>33</sup> 19	24 <sup>33</sup> 28R	29 <sup>33</sup> 40	26 <sup>33</sup> 47R	3 <sup>33</sup> 09	26 <sup>33</sup> 12R
25	16 <sup>33</sup> 20	26 <sup>33</sup> 15R	19 <sup>33</sup> 49	10 <sup>33</sup> 47	22 <sup>33</sup> 57	18 <sup>33</sup> 21	26 <sup>33</sup> 25	23 <sup>33</sup> 36R	29 <sup>33</sup> 47	24 <sup>33</sup> 32R	3 <sup>33</sup> 15	22 <sup>33</sup> 55R
26	16 <sup>33</sup> 27	29 <sup>33</sup> 15R	19 <sup>33</sup> 55	12 <sup>33</sup> 49	23 <sup>33</sup> 04	18 <sup>33</sup> 44	26 <sup>33</sup> 32	22 <sup>33</sup> 24R	29 <sup>33</sup> 54	21 <sup>33</sup> 44R	3 <sup>33</sup> 22	19 <sup>33</sup> 47R
27	16 <sup>33</sup> 34	2 <sup>33</sup> 45	20 <sup>33</sup> 02	15 <sup>33</sup> 02	23 <sup>33</sup> 10	19 <sup>33</sup> 14	26 <sup>33</sup> 39	20 <sup>33</sup> 54R	0 <sup>33</sup> 00	18 <sup>33</sup> 41R	3 <sup>33</sup> 29	17 <sup>33</sup> 10R
28	16 <sup>33</sup> 40	6 <sup>33</sup> 21	20 <sup>33</sup> 09	17 <sup>33</sup> 25	23 <sup>33</sup> 17	19 <sup>33</sup> 45	26 <sup>33</sup> 45	19 <sup>33</sup> 21R	0 <sup>33</sup> 07	15 <sup>33</sup> 51R	3 <sup>33</sup> 35	15 <sup>33</sup> 13R
29	16 <sup>33</sup> 47	10 <sup>33</sup> 01			23 <sup>33</sup> 24	20 <sup>33</sup> 17	26 <sup>33</sup> 52	18 <sup>33</sup> 13R	0 <sup>33</sup> 14	13 <sup>33</sup> 43R	3 <sup>33</sup> 42	13 <sup>33</sup> 46R
30	16 <sup>33</sup> 54	13 <sup>33</sup> 35			23 <sup>33</sup> 30	21 <sup>33</sup> 05	26 <sup>33</sup> 59	18 <sup>33</sup> 05	0 <sup>33</sup> 21	12 <sup>33</sup> 33R	3 <sup>33</sup> 49	12 <sup>33</sup> 31R
31	17 <sup>33</sup> 01	16 <sup>33</sup> 58			23 <sup>33</sup> 37	22 <sup>33</sup> 31			0 <sup>33</sup> 27	12 <sup>33</sup> 18		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	3 <del>3</del> 56	11 <del>3</del> 10R	7 <del>3</del> 24	15 <del>3</del> 11R	10 <del>3</del> 52	24 <del>3</del> 01R	14 <del>3</del> 13	4 <del>3</del> 47R	17 <del>3</del> 41	13 <del>3</del> 07R	21 <del>3</del> 01	17 <del>3</del> 48R
2	4 <del>3</del> 02	9 <del>3</del> 38R	7 <del>3</del> 30	13 <del>3</del> 48R	10 <del>3</del> 59	24 <del>3</del> 05	14 <del>3</del> 20	4 <del>3</del> 51	17 <del>3</del> 47	12 <del>3</del> 59R	21 <del>3</del> 08	16 <del>3</del> 21R
3	4 <del>3</del> 09	8 <del>3</del> 14R	7 <del>3</del> 37	13 <del>3</del> 31	11 <del>3</del> 05	25 <del>3</del> 09	14 <del>3</del> 26	5 <del>3</del> 34	17 <del>3</del> 54	12 <del>3</del> 50R	21 <del>3</del> 15	14 <del>3</del> 24R
4	4 <del>3</del> 16	7 <del>3</del> 34R	7 <del>3</del> 44	14 <del>3</del> 32	11 <del>3</del> 12	27 <del>3</del> 03	14 <del>3</del> 33	6 <del>3</del> 44	18 <del>3</del> 01	12 <del>3</del> 32R	21 <del>3</del> 21	11 <del>3</del> 57R
5	4 <del>3</del> 22	8 <del>3</del> 15	7 <del>3</del> 51	16 <del>3</del> 48	11 <del>3</del> 19	29 <del>3</del> 30	14 <del>3</del> 40	8 <del>3</del> 09	18 <del>3</del> 07	12 <del>3</del> 08R	21 <del>3</del> 28	9 <del>3</del> 18R
6	4 <del>3</del> 29	10 <del>3</del> 36	7 <del>3</del> 57	20 <del>3</del> 00	11 <del>3</del> 25	2 <del>3</del> 17	14 <del>3</del> 46	9 <del>3</del> 42	18 <del>3</del> 14	11 <del>3</del> 54R	21 <del>3</del> 35	6 <del>3</del> 56R
7	4 <del>3</del> 36	14 <del>3</del> 25	8 <del>3</del> 04	23 <del>3</del> 49	11 <del>3</del> 32	5 <del>3</del> 13	14 <del>3</del> 53	11 <del>3</del> 24	18 <del>3</del> 21	12 <del>3</del> 19	21 <del>3</del> 41	5 <del>3</del> 27R
8	4 <del>3</del> 43	19 <del>3</del> 14	8 <del>3</del> 11	27 <del>3</del> 49	11 <del>3</del> 39	8 <del>3</del> 11	15 <del>3</del> 00	13 <del>3</del> 25	18 <del>3</del> 27	13 <del>3</del> 55	21 <del>3</del> 48	5 <del>3</del> 14
9	4 <del>3</del> 49	24 <del>3</del> 23	8 <del>3</del> 17	1 <del>3</del> 39	11 <del>3</del> 45	11 <del>3</del> 12	15 <del>3</del> 07	16 <del>3</del> 02	18 <del>3</del> 34	17 <del>3</del> 04	21 <del>3</del> 55	6 <del>3</del> 20
10	4 <del>3</del> 56	29 <del>3</del> 09	8 <del>3</del> 24	5 <del>3</del> 03	11 <del>3</del> 52	14 <del>3</del> 18	15 <del>3</del> 13	19 <del>3</del> 26	18 <del>3</del> 41	21 <del>3</del> 45	22 <del>3</del> 01	8 <del>3</del> 34
11	5 <del>3</del> 03	3 <del>3</del> 01	8 <del>3</del> 31	7 <del>3</del> 59	11 <del>3</del> 59	17 <del>3</del> 34	15 <del>3</del> 20	23 <del>3</del> 37	18 <del>3</del> 47	27 <del>3</del> 33	22 <del>3</del> 08	11 <del>3</del> 34
12	5 <del>3</del> 09	5 <del>3</del> 45	8 <del>3</del> 38	10 <del>3</del> 30	12 <del>3</del> 06	20 <del>3</del> 57	15 <del>3</del> 27	28 <del>3</del> 20	18 <del>3</del> 54	3 <del>3</del> 42	22 <del>3</del> 15	14 <del>3</del> 52
13	5 <del>3</del> 16	7 <del>3</del> 27	8 <del>3</del> 44	12 <del>3</del> 46	12 <del>3</del> 12	24 <del>3</del> 18	15 <del>3</del> 33	3 <del>3</del> 06	19 <del>3</del> 01	9 <del>3</del> 13	22 <del>3</del> 22	18 <del>3</del> 04
14	5 <del>3</del> 23	8 <del>3</del> 25	8 <del>3</del> 51	14 <del>3</del> 53	12 <del>3</del> 19	27 <del>3</del> 23	15 <del>3</del> 40	7 <del>3</del> 23	19 <del>3</del> 08	13 <del>3</del> 16	22 <del>3</del> 28	21 <del>3</del> 02
15	5 <del>3</del> 30	9 <del>3</del> 02	8 <del>3</del> 58	16 <del>3</del> 51	12 <del>3</del> 26	29 <del>3</del> 55	15 <del>3</del> 47	10 <del>3</del> 41	19 <del>3</del> 14	15 <del>3</del> 21	22 <del>3</del> 35	23 <del>3</del> 57
16	5 <del>3</del> 36	9 <del>3</del> 34	9 <del>3</del> 04	18 <del>3</del> 34	12 <del>3</del> 32	1 <del>3</del> 37	15 <del>3</del> 53	12 <del>3</del> 36	19 <del>3</del> 21	15 <del>3</del> 38R	22 <del>3</del> 42	27 <del>3</del> 04
17	5 <del>3</del> 43	10 <del>3</del> 06	9 <del>3</del> 11	19 <del>3</del> 50	12 <del>3</del> 39	2 <del>3</del> 15	16 <del>3</del> 00	12 <del>3</del> 58R	19 <del>3</del> 28	14 <del>3</del> 48R	22 <del>3</del> 48	0 <del>3</del> 26
18	5 <del>3</del> 50	10 <del>3</del> 34	9 <del>3</del> 18	20 <del>3</del> 26	12 <del>3</del> 46	1 <del>3</del> 43R	16 <del>3</del> 07	11 <del>3</del> 58R	19 <del>3</del> 34	13 <del>3</del> 39R	22 <del>3</del> 55	3 <del>3</del> 41
19	5 <del>3</del> 57	10 <del>3</del> 45R	9 <del>3</del> 25	20 <del>3</del> 10R	12 <del>3</del> 52	0 <del>3</del> 09R	16 <del>3</del> 14	10 <del>3</del> 05R	19 <del>3</del> 41	12 <del>3</del> 40R	23 <del>3</del> 02	6 <del>3</del> 24
20	6 <del>3</del> 03	10 <del>3</del> 26R	9 <del>3</del> 31	18 <del>3</del> 57R	12 <del>3</del> 59	27 <del>3</del> 55R	16 <del>3</del> 20	7 <del>3</del> 56R	19 <del>3</del> 48	11 <del>3</del> 47R	23 <del>3</del> 08	8 <del>3</del> 07
21	6 <del>3</del> 10	9 <del>3</del> 24R	9 <del>3</del> 38	16 <del>3</del> 55R	13 <del>3</del> 06	25 <del>3</del> 32R	16 <del>3</del> 27	5 <del>3</del> 58R	19 <del>3</del> 54	10 <del>3</del> 43R	23 <del>3</del> 15	8 <del>3</del> 34R
22	6 <del>3</del> 17	7 <del>3</del> 33R	9 <del>3</del> 45	14 <del>3</del> 22R	13 <del>3</del> 13	23 <del>3</del> 22R	16 <del>3</del> 34	4 <del>3</del> 14R	20 <del>3</del> 01	9 <del>3</del> 04R	23 <del>3</del> 22	7 <del>3</del> 40R
23	6 <del>3</del> 23	5 <del>3</del> 00R	9 <del>3</del> 51	11 <del>3</del> 47R	13 <del>3</del> 19	21 <del>3</del> 28R	16 <del>3</del> 40	2 <del>3</del> 31R	20 <del>3</del> 08	6 <del>3</del> 37R	23 <del>3</del> 28	5 <del>3</del> 40R
24	6 <del>3</del> 30	2 <del>3</del> 04R	9 <del>3</del> 58	9 <del>3</del> 28R	13 <del>3</del> 26	19 <del>3</del> 41R	16 <del>3</del> 47	0 <del>3</del> 29R	20 <del>3</del> 14	3 <del>3</del> 26R	23 <del>3</del> 35	3 <del>3</del> 05R
25	6 <del>3</del> 37	29 <del>3</del> 11R	10 <del>3</del> 05	7 <del>3</del> 30R	13 <del>3</del> 33	17 <del>3</del> 42R	16 <del>3</del> 54	27 <del>3</del> 54R	20 <del>3</del> 21	29 <del>3</del> 54R	23 <del>3</del> 42	0 <del>3</del> 28R
26	6 <del>3</del> 44	26 <del>3</del> 41R	10 <del>3</del> 12	5 <del>3</del> 44R	13 <del>3</del> 39	15 <del>3</del> 19R	17 <del>3</del> 00	24 <del>3</del> 48R	20 <del>3</del> 28	26 <del>3</del> 31R	23 <del>3</del> 48	28 <del>3</del> 15R
27	6 <del>3</del> 50	24 <del>3</del> 39R	10 <del>3</del> 18	3 <del>3</del> 52R	13 <del>3</del> 46	12 <del>3</del> 34R	17 <del>3</del> 07	21 <del>3</del> 29R	20 <del>3</del> 35	23 <del>3</del> 42R	23 <del>3</del> 55	26 <del>3</del> 35R
28	6 <del>3</del> 57	22 <del>3</del> 56R	10 <del>3</del> 25	1 <del>3</del> 43R	13 <del>3</del> 53	9 <del>3</del> 45R	17 <del>3</del> 14	18 <del>3</del> 25R	20 <del>3</del> 41	21 <del>3</del> 36R	24 <del>3</del> 02	25 <del>3</del> 19R
29	7 <del>3</del> 04	21 <del>3</del> 14R	10 <del>3</del> 32	29 <del>3</del> 17R	14 <del>3</del> 00	7 <del>3</del> 18R	17 <del>3</del> 20	16 <del>3</del> 00R	20 <del>3</del> 48	20 <del>3</del> 06R	24 <del>3</del> 09	24 <del>3</del> 12R
30	7 <del>3</del> 10	19 <del>3</del> 19R	10 <del>3</del> 38	26 <del>3</del> 54R	14 <del>3</del> 06	5 <del>3</del> 35R	17 <del>3</del> 27	14 <del>3</del> 23R	20 <del>3</del> 55	18 <del>3</del> 57R	24 <del>3</del> 15	22 <del>3</del> 54R
31	7 <del>3</del> 17	17 <del>3</del> 12R	10 <del>3</del> 45	25 <del>3</del> 01R			17 <del>3</del> 34	13 <del>3</del> 30R			24 <del>3</del> 22	21 <del>3</del> 07R

## 1958

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	24 <sup>h</sup> 29	18 <sup>h</sup> 38R	27 <sup>h</sup> 56	21 <sup>h</sup> 03R	1 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 35R	4 <sup>h</sup> 29	15 <sup>h</sup> 18R	7 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 51R	11 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 30R
2	24 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 29R	28 <sup>h</sup> 02	17 <sup>h</sup> 47R	1 <sup>h</sup> 09	3 <sup>h</sup> 55R	4 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 56R	7 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 00R	11 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 57R
3	24 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 58R	28 <sup>h</sup> 09	14 <sup>h</sup> 54R	1 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 04R	4 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 52R	8 <sup>h</sup> 02	22 <sup>h</sup> 19R	11 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 49R
4	24 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 32R	28 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 35R	1 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 26R	4 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 02R	8 <sup>h</sup> 09	20 <sup>h</sup> 30R	11 <sup>h</sup> 35	25 <sup>h</sup> 02R
5	24 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 42R	28 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 43R	1 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 13R	4 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 12R	8 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 19R	11 <sup>h</sup> 42	21 <sup>h</sup> 49R
6	25 <sup>h</sup> 02	3 <sup>h</sup> 40R	28 <sup>h</sup> 29	9 <sup>h</sup> 01R	1 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 20R	5 <sup>h</sup> 02	5 <sup>h</sup> 05R	8 <sup>h</sup> 22	15 <sup>h</sup> 38R	11 <sup>h</sup> 48	18 <sup>h</sup> 36R
7	25 <sup>h</sup> 09	2 <sup>h</sup> 20R	28 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 08R	1 <sup>h</sup> 42	22 <sup>h</sup> 30R	5 <sup>h</sup> 09	2 <sup>h</sup> 36R	8 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 38R	11 <sup>h</sup> 55	15 <sup>h</sup> 49R
8	25 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 23R	28 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 00R	1 <sup>h</sup> 49	20 <sup>h</sup> 28R	5 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 54R	8 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 44R	12 <sup>h</sup> 02	13 <sup>h</sup> 42R
9	25 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 26R	28 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 51R	1 <sup>h</sup> 56	18 <sup>h</sup> 07R	5 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 25R	8 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 20R	12 <sup>h</sup> 08	12 <sup>h</sup> 15R
10	25 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> 17R	28 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 13R	2 <sup>h</sup> 02	15 <sup>h</sup> 40R	5 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 34R	8 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 42R	12 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 18R
11	25 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 09R	29 <sup>h</sup> 02	0 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 09	13 <sup>h</sup> 35R	5 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 37R	8 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 51R	12 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 34R
12	25 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 09	1 <sup>h</sup> 45	2 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 19R	5 <sup>h</sup> 42	24 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 02	4 <sup>h</sup> 40	12 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> 46R
13	25 <sup>h</sup> 49	28 <sup>h</sup> 48	29 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 18	2 <sup>h</sup> 22	12 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 24	9 <sup>h</sup> 09	4 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 35	8 <sup>h</sup> 42R
14	25 <sup>h</sup> 55	1 <sup>h</sup> 53	29 <sup>h</sup> 22	8 <sup>h</sup> 07	2 <sup>h</sup> 29	13 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 48	9 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 17R
15	26 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 49	29 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 02	28 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 43R
16	26 <sup>h</sup> 09	12 <sup>h</sup> 53	29 <sup>h</sup> 36	17 <sup>h</sup> 38	2 <sup>h</sup> 42	17 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 09	0 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 15	12 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 25R
17	26 <sup>h</sup> 15	19 <sup>h</sup> 05	29 <sup>h</sup> 42	22 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 49	21 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 01	3 <sup>h</sup> 55
18	26 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 33	29 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 05	9 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 08	4 <sup>h</sup> 39
19	26 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 56	29 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 02	28 <sup>h</sup> 05	6 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 51
20	26 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> 03	0 <sup>h</sup> 02	1 <sup>h</sup> 54	3 <sup>h</sup> 09	1 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 35	10 <sup>h</sup> 59	9 <sup>h</sup> 55	12 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 21	10 <sup>h</sup> 22
21	26 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 04	0 <sup>h</sup> 09	3 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 42	14 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 02	17 <sup>h</sup> 14	13 <sup>h</sup> 28	14 <sup>h</sup> 49
22	26 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 07R	0 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 34	3 <sup>h</sup> 22	7 <sup>h</sup> 46	6 <sup>h</sup> 49	18 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 08	22 <sup>h</sup> 19	13 <sup>h</sup> 35	19 <sup>h</sup> 31
23	26 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 45R	0 <sup>h</sup> 22	7 <sup>h</sup> 08	3 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 55	23 <sup>h</sup> 01	10 <sup>h</sup> 15	27 <sup>h</sup> 34	13 <sup>h</sup> 41	23 <sup>h</sup> 44
24	27 <sup>h</sup> 02	1 <sup>h</sup> 23R	0 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 36	13 <sup>h</sup> 57	7 <sup>h</sup> 02	26 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 48	26 <sup>h</sup> 52
25	27 <sup>h</sup> 09	1 <sup>h</sup> 11R	0 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 42	16 <sup>h</sup> 46	7 <sup>h</sup> 09	29 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 28	5 <sup>h</sup> 48	13 <sup>h</sup> 55	28 <sup>h</sup> 47
26	27 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 04R	0 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 05	3 <sup>h</sup> 49	19 <sup>h</sup> 09	7 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 41	14 <sup>h</sup> 01	29 <sup>h</sup> 53
27	27 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 52R	0 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 49R	3 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 51	7 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 28R	10 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 55R	14 <sup>h</sup> 08	0 <sup>h</sup> 44
28	27 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 16R	0 <sup>h</sup> 56	8 <sup>h</sup> 38R	4 <sup>h</sup> 02	21 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 47R	10 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> 58R	14 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 36
29	27 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 03R			4 <sup>h</sup> 09	21 <sup>h</sup> 18R	7 <sup>h</sup> 35	0 <sup>h</sup> 06R	10 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 29R	14 <sup>h</sup> 21	2 <sup>h</sup> 22
30	27 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 03R			4 <sup>h</sup> 16	19 <sup>h</sup> 56R	7 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 58R	11 <sup>h</sup> 02	4 <sup>h</sup> 01R	14 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 43
31	27 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 18R			4 <sup>h</sup> 22	17 <sup>h</sup> 47R			11 <sup>h</sup> 08	2 <sup>h</sup> 45R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	14 <sup>h</sup> 35	2 <sup>h</sup> 19R	18 <sup>h</sup> 01	26 <sup>h</sup> 23R	21 <sup>h</sup> 27	24 <sup>h</sup> 52	24 <sup>h</sup> 46	0 <sup>h</sup> 39	28 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 32
2	14 <sup>h</sup> 41	0 <sup>h</sup> 57R	18 <sup>h</sup> 07	25 <sup>h</sup> 13R	21 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 53	2 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 38	26 <sup>h</sup> 36
3	14 <sup>h</sup> 48	28 <sup>h</sup> 40R	18 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 47R	21 <sup>h</sup> 40	26 <sup>h</sup> 00	24 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 42	28 <sup>h</sup> 25	18 <sup>h</sup> 26	1 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 23
4	14 <sup>h</sup> 54	25 <sup>h</sup> 50R	18 <sup>h</sup> 21	22 <sup>h</sup> 29R	21 <sup>h</sup> 47	26 <sup>h</sup> 32	25 <sup>h</sup> 06	6 <sup>h</sup> 13	28 <sup>h</sup> 32	19 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 51	0 <sup>h</sup> 35
5	15 <sup>h</sup> 01	22 <sup>h</sup> 54R	18 <sup>h</sup> 27	21 <sup>h</sup> 29R	21 <sup>h</sup> 53	26 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 12	7 <sup>h</sup> 08	28 <sup>h</sup> 38	19 <sup>h</sup> 33R	1 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 12R
6	15 <sup>h</sup> 08	20 <sup>h</sup> 20R	18 <sup>h</sup> 34	20 <sup>h</sup> 45R	22 <sup>h</sup> 00	26 <sup>h</sup> 44R	25 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 12R	28 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 21R	2 <sup>h</sup> 05	28 <sup>h</sup> 37R
7	15 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 20R	18 <sup>h</sup> 40	20 <sup>h</sup> 04R	22 <sup>h</sup> 06	25 <sup>h</sup> 57R	25 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 19R	28 <sup>h</sup> 52	16 <sup>h</sup> 16R	2 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 28R
8	15 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 51R	18 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 09R	22 <sup>h</sup> 13	24 <sup>h</sup> 21R	25 <sup>h</sup> 32	4 <sup>h</sup> 30R	28 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 47R	2 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 20R
9	15 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 39R	18 <sup>h</sup> 54	17 <sup>h</sup> 43R	22 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 58R	25 <sup>h</sup> 39	2 <sup>h</sup> 01R	29 <sup>h</sup> 05	11 <sup>h</sup> 24R	2 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 27R
10	15 <sup>h</sup> 34	14 <sup>h</sup> 27R	19 <sup>h</sup> 00	15 <sup>h</sup> 37R	22 <sup>h</sup> 26	19 <sup>h</sup> 04R	25 <sup>h</sup> 46	29 <sup>h</sup> 18R	29 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 20R	2 <sup>h</sup> 31	20 <sup>h</sup> 45R
11	15 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 56R	19 <sup>h</sup> 07	12 <sup>h</sup> 49R	22 <sup>h</sup> 33	16 <sup>h</sup> 04R	25 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 47R	29 <sup>h</sup> 18	7 <sup>h</sup> 28R	2 <sup>h</sup> 38	18 <sup>h</sup> 52R
12	15 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 53R	19 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> 35R	22 <sup>h</sup> 40	13 <sup>h</sup> 21R	25 <sup>h</sup> 59	24 <sup>h</sup> 38R	29 <sup>h</sup> 25	5 <sup>h</sup> 33R	2 <sup>h</sup> 44	16 <sup>h</sup> 31R
13	15 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 16R	19 <sup>h</sup> 20	6 <sup>h</sup> 21R	22 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 08R	26 <sup>h</sup> 06	22 <sup>h</sup> 45R	29 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 16R	2 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 35R
14	16 <sup>h</sup> 01	5 <sup>h</sup> 16R	19 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 32R	22 <sup>h</sup> 53	9 <sup>h</sup> 17R	26 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 54R	29 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 34R	2 <sup>h</sup> 58	10 <sup>h</sup> 14R
15	16 <sup>h</sup> 08	2 <sup>h</sup> 21R	19 <sup>h</sup> 34	1 <sup>h</sup> 21R	23 <sup>h</sup> 00	7 <sup>h</sup> 33R	26 <sup>h</sup> 19	18 <sup>h</sup> 46R	29 <sup>h</sup> 45	27 <sup>h</sup> 37R	3 <sup>h</sup> 04	6 <sup>h</sup> 54R
16	16 <sup>h</sup> 14	0 <sup>h</sup> 00R	19 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 45R	23 <sup>h</sup> 06	5 <sup>h</sup> 39R	26 <sup>h</sup> 26	16 <sup>h</sup> 20R	29 <sup>h</sup> 52	24 <sup>h</sup> 51R	3 <sup>h</sup> 11	4 <sup>h</sup> 04R
17	16 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 33R	19 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 27R	23 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 29R	26 <sup>h</sup> 32	13 <sup>h</sup> 46R	29 <sup>h</sup> 58	22 <sup>h</sup> 42R	3 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 59R
18	16 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 02R	19 <sup>h</sup> 54	27 <sup>h</sup> 06R	23 <sup>h</sup> 20	1 <sup>h</sup> 17R	26 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 32R	0 <sup>h</sup> 05	21 <sup>h</sup> 26R	3 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 41R
19	16 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 16	20 <sup>h</sup> 00	25 <sup>h</sup> 33R	23 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 32R	26 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 05R	0 <sup>h</sup> 12	21 <sup>h</sup> 04	3 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 00R
20	16 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 07	23 <sup>h</sup> 59R	23 <sup>h</sup> 33	28 <sup>h</sup> 47R	26 <sup>h</sup> 52	9 <sup>h</sup> 41	0 <sup>h</sup> 18	21 <sup>h</sup> 28	3 <sup>h</sup> 38	29 <sup>h</sup> 41R
21	16 <sup>h</sup> 47	29 <sup>h</sup> 32	20 <sup>h</sup> 14	22 <sup>h</sup> 58R	23 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 19	26 <sup>h</sup> 59	10 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 26R
22	16 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 11	20 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 09	23 <sup>h</sup> 46	1 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 05	11 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 51	29 <sup>h</sup> 04R
23	17 <sup>h</sup> 01	1 <sup>h</sup> 09	20 <sup>h</sup> 27	24 <sup>h</sup> 58	23 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 14	0 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 05	3 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 29R
24	17 <sup>h</sup> 07	3 <sup>h</sup> 00	20 <sup>h</sup> 33	28 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 54	27 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 38	4 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 52R
25	17 <sup>h</sup> 14	6 <sup>h</sup> 09	20 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 03	24 <sup>h</sup> 06	12 <sup>h</sup> 00	27 <sup>h</sup> 25	19 <sup>h</sup> 55	0 <sup>h</sup> 51	28 <sup>h</sup> 25	4 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 38
26	17 <sup>h</sup> 21	10 <sup>h</sup> 27	20 <sup>h</sup> 47	8 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 13	16 <sup>h</sup> 05	27 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 59	0 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 19
27	17 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 19	19 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 05	3 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 27
28	17 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 00	17 <sup>h</sup> 39	24 <sup>h</sup> 26	23 <sup>h</sup> 06	27 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 13
29	17 <sup>h</sup> 41	23 <sup>h</sup> 32	21 <sup>h</sup> 07	20 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 54	27 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 18	12 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 29
30	17 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 13	22 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 39	28 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 40	4 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 38
31	17 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 08			28 <sup>h</sup> 05	9 <sup>h</sup> 53			4 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 48

## 1959

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	4857	26858	8824	5816	11830	14723R	14857	18740	18817	29757	21844	12856
2	5804	01120	8830	8827	11837	14727	15803	20724	18823	1833	21850	14834
3	5811	11141	8837	12809	11843	16715	15810	23729	18830	3857	21857	16827
4	5817	11130R	8844	16803	11850	20700	15817	27732	18837	6854	22804	18829
5	5824	01136R	8850	19839	11857	25716	15823	2807	18843	10808	22810	20840
6	5831	29841R	8857	22824	12803	1817	15830	6841	18850	13825	22817	23807
7	5837	28856R	9804	23855	12810	7806	15837	10850	18857	16837	22824	26800
8	5844	28809R	9810	24802R	12817	11856	15843	14816	19803	19843	22830	29825
9	5851	26856R	9817	22849R	12823	15820	15850	16858	19810	22845	22837	3116
10	5857	24858R	9824	20841R	12830	17814	15857	19808	19817	25846	22844	7119
11	6804	22810R	9830	18812R	12837	17856	16803	20859	19823	28846	22850	11111
12	6811	18845R	9837	15854R	12843	17858R	16810	22839	19830	11137	22857	14127
13	6817	15813R	9844	14805R	12850	17847R	16817	24811	19837	4109	23804	16144
14	6824	12804R	9850	12844R	12857	17840R	16823	25827	19843	6106	23811	17147
15	6831	9835R	9857	11839R	13803	17840	16830	26816	19850	7113	23817	17132R
16	6837	7847R	10804	10833R	13810	17839R	16837	26824R	19857	7120R	23824	16110R
17	6844	6827R	10810	9805R	13817	17822R	16843	25841R	20803	6123R	23831	14112R
18	6851	5817R	10817	7801R	13823	16834R	16850	24803R	20810	4132R	23837	12107R
19	6857	3858R	10824	4815R	13830	15803R	16857	21840R	20817	2112R	23844	10115R
20	7804	2812R	10830	0854R	13837	12843R	17803	18856R	20824	29850R	23851	8135R
21	7810	29753R	10837	27724R	13843	9845R	17810	16815R	20830	27843R	23857	6154R
22	7817	27709R	10843	24715R	13850	6832R	17817	13855R	20837	25853R	24804	4154R
23	7824	24724R	10850	21747R	13857	3830R	17823	11858R	20844	24809R	24811	2125R
24	7830	22713R	10857	20704R	14803	0858R	17830	10813R	20850	22813R	24817	29833R
25	7837	21704R	11803	18754R	14810	28757R	17837	8820R	20857	19855R	24824	26838R
26	7844	21710	11810	17753R	14817	27715R	17843	6811R	21804	17820R	24831	24805R
27	7850	22727	11817	16743R	14823	25731R	17850	3849R	21810	14849R	24837	22813R
28	7857	24735	11823	15725R	14830	23733R	17857	1836R	21817	12846R	24844	21809R
29	8804	27712			14837	21724R	18803	0800R	21824	11831R	24851	20847R
30	8810	29754			14843	19729R	18810	29725R	21830	11812	24857	20855
31	8817	2832			14850	18725R			21837	11844		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	25804	21818	28832	23828R	11159	18839R	51120	20804R	81148	26815R	12110	8150R
2	25811	21846	28838	21854R	21106	16800R	51127	17835R	81155	24827R	12116	6149R
3	25818	22813	28845	20826R	21113	14810R	51134	15843R	91102	22834R	12123	4128R
4	25824	22843	28852	19837R	21119	13818R	51140	14816R	91108	20825R	12130	1151R
5	25831	23835	28858	19855	21126	13815	51147	12852R	91115	18805R	12136	29819R
6	25838	25811	29805	21839	21133	13842	51154	11815R	91122	16800R	12143	27823R
7	25844	27850	29812	24848	21139	14817	61100	9830R	91128	14843R	12150	26825R
8	25851	11141	29818	29803	21146	14850	61107	8805R	91135	14839	12157	26831
9	25858	61127	29825	31148	21153	15834	61114	7842	91142	15858	13103	27837
10	26804	11137	29832	81118	21159	17804	61121	8854	91149	18830	13110	29831
11	26811	16130	29838	11152	31106	19854	61127	11851	91155	21859	13117	1158
12	26818	20123	29845	14110	31113	24806	61134	16816	10102	26801	13123	4144
13	26824	22145	29852	15130	31120	29807	61141	21834	10109	01114	13130	7141
14	26831	23129R	29859	16124	31126	41108	61147	27801	10115	4117	13137	10144
15	26838	22152R	01105	17116	31133	81123	61154	11156	10122	71154	13144	13155
16	26844	21131R	01112	18107	31140	11120	71101	51147	10129	11103	13150	17118
17	26851	20103R	01119	18140	31146	12146	71108	81126	10136	13148	13157	20156
18	26858	18146R	01125	18131R	31153	12148R	71114	10103	10142	16119	14104	24142
19	27805	17134R	01132	17127R	41100	11150R	71121	11100	10149	18140	14111	28127
20	27811	16110R	01139	15124R	41106	10123R	71128	11141	10156	20149	14117	1852
21	27818	14115R	01145	12138R	41113	81159R	71134	12118	11102	22139	14124	4839
22	27825	11140R	01152	91138R	41120	71152R	71141	12155	11109	23158	14131	6831
23	27831	81133R	01159	61153R	41127	71104R	71148	13123	11116	24130	14137	7812
24	27838	51118R	11106	41140R	41133	61123R	71154	13130R	11123	24106R	14144	6838R
25	27845	21121R	11112	31101R	41140	51135R	81101	13100R	11129	22142R	14151	4858R
26	27851	01102R	11119	11145R	41147	41120R	81108	11143R	11136	20127R	14158	2838R
27	27858	28823R	11126	01134R	41153	21125R	81115	91135R	11143	17145R	15104	0809R
28	28805	27819R	11132	29809R	51100	29847R	81121	61147R	11149	15103R	15111	27155R
29	28811	26832R	11139	27815R	51107	26834R	81128	31141R	11156	12142R	15118	25159R
30	28818	25846R	11146	24844R	51114	23810R	81135	01145R	12103	10142R	15124	24107R
31	28825	24847R	11152	21845R			81141	28816R			15131	22102R

## 1960

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15♂38	19♂30R	19♂06	25♂50R	22♂21	3♂19R	25♂50	0♂40R	29♂11	3♂17	2♂40	11♂32
2	15♂45	16♂35R	19♂13	22♂39R	22♂28	0♂01R	25♂56	29♂16R	29♂18	3♂23	2♂46	11♂57
3	15♂51	13♂35R	19♂20	20♂05R	22♂35	27♂14R	26♂03	28♂13R	29♂25	3♂18R	2♂53	11♂34R
4	15♂58	11♂00R	19♂26	18♂20R	22♂41	25♂09R	26♂10	27♂14R	29♂31	2♂48R	3♂00	10♂18R
5	16♂05	9♂11R	19♂33	17♂16R	22♂48	23♂39R	26♂17	26♂02R	29♂38	1♂38R	3♂07	8♂14R
6	16♂11	8♂16R	19♂40	16♂42R	22♂55	22♂27R	26♂23	24♂19R	29♂45	29♂41R	3♂13	5♂39R
7	16♂18	8♂11	19♂47	16♂19R	23♂02	21♂13R	26♂30	21♂55R	29♂52	27♂02R	3♂20	3♂00R
8	16♂25	8♂44	19♂53	15♂53R	23♂08	19♂39R	26♂37	18♂52R	29♂58	23♂59R	3♂27	0♂38R
9	16♂32	9♂42	20♂00	15♂12R	23♂15	17♂34R	26♂43	15♂28R	0♂05	20♂57R	3♂33	28♂38R
10	16♂38	10♂52	20♂07	14♂21R	23♂22	14♂57R	26♂50	12♂12R	0♂12	18♂19R	3♂40	26♂54R
11	16♂45	12♂08	20♂13	13♂34R	23♂28	12♂05R	26♂57	9♂30R	0♂19	16♂13R	3♂47	25♂09R
12	16♂52	13♂33	20♂20	13♂23	23♂35	9♂29R	27♂04	7♂31R	0♂25	14♂30R	3♂54	23♂09R
13	16♂59	15♂19	20♂27	14♂22	23♂42	7♂41R	27♂10	6♂11R	0♂32	12♂53R	4♂00	20♂53R
14	17♂05	17♂47	20♂34	16♂54	23♂49	7♂00R	27♂17	5♂09R	0♂39	11♂05R	4♂07	18♂37R
15	17♂12	21♂12	20♂40	21♂05	23♂55	7♂29	27♂24	4♂05R	0♂45	9♂04R	4♂14	16♂50R
16	17♂19	25♂36	20♂47	26♂33	24♂02	8♂53	27♂30	2♂51R	0♂52	7♂07R	4♂20	15♂54R
17	17♂25	0♂42	20♂54	2♂38	24♂09	10♂51	27♂37	1♂40R	0♂59	5♂45R	4♂27	16♂04
18	17♂32	5♂59	21♂01	8♂23	24♂15	13♂00	27♂44	1♂10	1♂06	5♂30	4♂34	17♂17
19	17♂39	10♂47	21♂07	12♂49	24♂22	15♂07	27♂51	2♂06	1♂12	6♂39	4♂41	19♂23
20	17♂46	14♂33	21♂14	15♂22	24♂29	17♂21	27♂57	4♂49	1♂19	9♂08	4♂47	22♂06
21	17♂52	16♂49	21♂21	16♂08	24♂36	20♂05	28♂04	9♂11	1♂26	12♂41	4♂54	25♂09
22	17♂59	17♂24R	21♂27	15♂49R	24♂42	23♂36	28♂11	14♂35	1♂32	16♂52	5♂01	28♂19
23	18♂06	16♂30R	21♂34	15♂13R	24♂49	27♂41	28♂18	20♂12	1♂39	21♂13	5♂08	1♂25
24	18♂12	14♂38R	21♂41	14♂43R	24♂56	1♂47	28♂24	25♂14	1♂46	25♂18	5♂14	4♂26
25	18♂19	12♂31R	21♂48	14♂16R	25♂03	5♂17	28♂31	29♂06	1♂53	28♂48	5♂21	7♂23
26	18♂26	10♂34R	21♂54	13♂31R	25♂09	7♂42	28♂38	1♂34	1♂59	1♂37	5♂28	10♂20
27	18♂33	8♂52R	22♂01	12♂06R	25♂16	8♂44	28♂44	2♂48	2♂06	3♂53	5♂34	13♂18
28	18♂39	7♂10R	22♂08	9♂50R	25♂23	8♂21R	28♂51	3♂11	2♂13	5♂47	5♂41	16♂11
29	18♂46	5♂07R	22♂14	6♂46R	25♂29	6♂51R	28♂58	3♂12R	2♂20	7♂31	5♂48	18♂50
30	18♂53	2♂28R			25♂36	4♂43R	29♂05	3♂12	2♂26	9♂07	5♂55	20♂59
31	19♂00	29♂16R			25♂43	2♂32R			2♂33	10♂31		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	6♂01	22♂24	9♂29	3♂29R	12♂57	8♂07R	16♂19	2♂45	19♂46	21♂45	23♂07	14♂44
2	6♂08	22♂52R	9♂36	2♂25R	13♂04	6♂35R	16♂25	3♂46	19♂53	25♂38	23♂14	19♂21
3	6♂15	22♂16R	9♂43	0♂34R	13♂11	5♂12R	16♂32	4♂33	20♂00	27♂58	23♂20	22♂49
4	6♂21	20♂43R	9♂50	28♂29R	13♂18	3♂58R	16♂39	4♂45R	20♂06	28♂44	23♂27	25♂09
5	6♂28	18♂32R	9♂56	26♂32R	13♂24	2♂38R	16♂45	4♂01R	20♂13	28♂14R	23♂34	26♂37
6	6♂35	16♂11R	10♂03	24♂49R	13♂31	0♂51R	16♂52	2♂16R	20♂20	27♂01R	23♂40	27♂37
7	6♂42	14♂01R	10♂10	23♂09R	13♂38	28♂24R	16♂59	29♂39R	20♂26	25♂38R	23♂47	28♂27
8	6♂48	12♂09R	10♂16	21♂15R	13♂44	25♂21R	17♂05	26♂36R	20♂33	24♂27R	23♂54	29♂15
9	6♂55	10♂26R	10♂23	18♂53R	13♂51	22♂00R	17♂12	23♂40R	20♂40	23♂35R	24♂00	29♂57
10	7♂02	8♂36R	10♂30	16♂03R	13♂58	18♂50R	17♂19	21♂12R	20♂46	22♂56R	24♂07	0♂23
11	7♂08	6♂26R	10♂37	13♂04R	14♂05	16♂14R	17♂26	19♂20R	20♂53	22♂15R	24♂14	0♂19R
12	7♂15	3♂56R	10♂43	10♂19R	14♂11	14♂20R	17♂32	17♂56R	21♂00	21♂15R	24♂20	29♂30R
13	7♂22	1♂21R	10♂50	8♂12R	14♂18	13♂04R	17♂39	16♂44R	21♂07	19♂38R	24♂27	27♂49R
14	7♂29	29♂07R	10♂57	6♂52R	14♂25	12♂11R	17♂46	15♂23R	21♂13	17♂15R	24♂34	25♂19R
15	7♂35	27♂36R	11♂03	6♂17R	14♂31	11♂23R	17♂52	13♂36R	21♂20	14♂11R	24♂41	22♂18R
16	7♂42	26♂59R	11♂10	6♂16	14♂38	10♂25R	17♂59	11♂12R	21♂27	10♂44R	24♂47	19♂14R
17	7♂49	27♂16	11♂17	6♂34	14♂45	9♂05R	18♂06	8♂12R	21♂33	7♂23R	24♂54	16♂30R
18	7♂55	28♂15	11♂24	6♂59	14♂51	7♂26R	18♂12	4♂55R	21♂40	4♂32R	25♂01	14♂14R
19	8♂02	29♂45	11♂30	7♂24	14♂58	5♂43R	18♂19	1♂52R	21♂47	2♂21R	25♂07	12♂20R
20	8♂09	1♂32	11♂37	7♂49	15♂05	4♂28R	18♂26	29♂32R	21♂53	0♂39R	25♂14	10♂29R
21	8♂16	3♂29	11♂44	8♂29	15♂12	4♂14	18♂33	28♂09R	22♂00	29♂09R	25♂21	8♂23R
22	8♂22	5♂35	11♂50	9♂48	15♂18	5♂26	18♂39	27♂39R	22♂07	27♂29R	25♂27	6♂01R
23	8♂29	7♂54	11♂57	12♂09	15♂25	8♂08	18♂46	27♂44	22♂13	25♂34R	25♂34	3♂38R
24	8♂36	10♂38	12♂04	15♂45	15♂32	12♂08	18♂53	28♂01	22♂20	23♂45R	25♂41	1♂46R
25	8♂42	13♂53	12♂11	20♂26	15♂38	16♂56	18♂59	28♂16	22♂27	22♂39R	25♂47	0♂57R
26	8♂49	17♂39	12♂17	25♂44	15♂45	21♂48	19♂06	28♂36	22♂33	22♂57	25♂54	1♂26
27	8♂56	21♂42	12♂24	0♂59	15♂52	25♂56	19♂13	29♂33	22♂40	25♂02	26♂01	3♂14
28	9♂03	25♂42	12♂31	5♂24	15♂58	28♂52	19♂19	1♂52	22♂47	28♂47	26♂07	6♂08
29	9♂09	29♂14	12♂37	8♂22	16♂05	0♂37	19♂26	5♂50	22♂54	3♂46	26♂14	9♂47
30	9♂16	1♂53	12♂44	9♂38	16♂12	1♂45	19♂33	11♂03	23♂00	9♂20	26♂21	13♂51
31	9♂23	3♂21	12♂51	9♂21R			19♂39	16♂39			26♂27	17♂57

## 1961

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	26 <sup>5</sup> 34	21 <sup>5</sup> 50	0 <sup>7</sup> 01	1 <sup>7</sup> 26	3 <sup>7</sup> 08	0 <sup>7</sup> 24	6 <sup>7</sup> 35	29 <sup>5</sup> 32	9 <sup>7</sup> 54	23 <sup>5</sup> 28R	13 <sup>7</sup> 21	21 <sup>5</sup> 57R
2	26 <sup>5</sup> 41	25 <sup>5</sup> 20	0 <sup>7</sup> 08	4 <sup>7</sup> 59	3 <sup>7</sup> 15	2 <sup>7</sup> 15	6 <sup>7</sup> 41	1 <sup>7</sup> 05	10 <sup>7</sup> 01	23 <sup>5</sup> 25	13 <sup>7</sup> 27	20 <sup>5</sup> 57R
3	26 <sup>5</sup> 48	28 <sup>5</sup> 27	0 <sup>7</sup> 15	8 <sup>7</sup> 49	3 <sup>7</sup> 21	4 <sup>7</sup> 58	6 <sup>7</sup> 48	4 <sup>7</sup> 11	10 <sup>7</sup> 08	24 <sup>5</sup> 20	13 <sup>7</sup> 34	19 <sup>5</sup> 48R
4	26 <sup>5</sup> 54	1 <sup>7</sup> 18	0 <sup>7</sup> 21	12 <sup>7</sup> 47	3 <sup>7</sup> 28	8 <sup>7</sup> 44	6 <sup>7</sup> 55	8 <sup>7</sup> 43	10 <sup>7</sup> 14	25 <sup>5</sup> 53	13 <sup>7</sup> 41	18 <sup>5</sup> 36R
5	27 <sup>5</sup> 01	3 <sup>7</sup> 58	0 <sup>7</sup> 28	16 <sup>7</sup> 36	3 <sup>7</sup> 35	13 <sup>7</sup> 27	7 <sup>7</sup> 01	14 <sup>7</sup> 12	10 <sup>7</sup> 21	27 <sup>5</sup> 42	13 <sup>7</sup> 47	17 <sup>5</sup> 49R
6	27 <sup>5</sup> 08	6 <sup>7</sup> 28	0 <sup>7</sup> 35	19 <sup>7</sup> 58	3 <sup>7</sup> 41	18 <sup>7</sup> 42	7 <sup>7</sup> 08	19 <sup>7</sup> 48	10 <sup>7</sup> 28	29 <sup>5</sup> 30	13 <sup>7</sup> 54	18 <sup>5</sup> 09
7	27 <sup>5</sup> 14	8 <sup>7</sup> 42	0 <sup>7</sup> 41	22 <sup>7</sup> 31	3 <sup>7</sup> 48	23 <sup>7</sup> 53	7 <sup>7</sup> 15	24 <sup>7</sup> 37	10 <sup>7</sup> 34	1 <sup>7</sup> 21	14 <sup>7</sup> 01	20 <sup>5</sup> 08
8	27 <sup>5</sup> 21	10 <sup>7</sup> 29	0 <sup>7</sup> 48	23 <sup>7</sup> 59	3 <sup>7</sup> 55	28 <sup>7</sup> 19	7 <sup>7</sup> 21	27 <sup>7</sup> 55	10 <sup>7</sup> 41	3 <sup>7</sup> 37	14 <sup>7</sup> 07	23 <sup>5</sup> 47
9	27 <sup>5</sup> 28	11 <sup>7</sup> 37	0 <sup>7</sup> 55	24 <sup>7</sup> 09R	4 <sup>7</sup> 01	1 <sup>7</sup> 28	7 <sup>7</sup> 28	29 <sup>7</sup> 29	10 <sup>7</sup> 48	6 <sup>7</sup> 39	14 <sup>7</sup> 14	28 <sup>5</sup> 39
10	27 <sup>5</sup> 34	11 <sup>7</sup> 50R	1 <sup>7</sup> 01	23 <sup>7</sup> 05R	4 <sup>7</sup> 08	2 <sup>7</sup> 58	7 <sup>7</sup> 35	29 <sup>7</sup> 46R	10 <sup>7</sup> 54	10 <sup>7</sup> 27	14 <sup>7</sup> 20	4 <sup>7</sup> 02
11	27 <sup>5</sup> 41	11 <sup>7</sup> 02R	1 <sup>7</sup> 08	21 <sup>7</sup> 05R	4 <sup>7</sup> 15	2 <sup>7</sup> 50R	7 <sup>7</sup> 41	29 <sup>7</sup> 32R	11 <sup>7</sup> 01	14 <sup>7</sup> 33	14 <sup>7</sup> 27	9 <sup>7</sup> 07
12	27 <sup>5</sup> 48	9 <sup>7</sup> 14R	1 <sup>7</sup> 15	18 <sup>7</sup> 40R	4 <sup>7</sup> 21	1 <sup>7</sup> 27R	7 <sup>7</sup> 48	29 <sup>7</sup> 17R	11 <sup>7</sup> 08	18 <sup>7</sup> 22	14 <sup>7</sup> 34	13 <sup>7</sup> 16
13	27 <sup>5</sup> 54	6 <sup>7</sup> 45R	1 <sup>7</sup> 21	16 <sup>7</sup> 18R	4 <sup>7</sup> 28	29 <sup>7</sup> 30R	7 <sup>7</sup> 54	29 <sup>7</sup> 07R	11 <sup>7</sup> 14	21 <sup>7</sup> 18	14 <sup>7</sup> 40	16 <sup>7</sup> 09
14	28 <sup>5</sup> 01	4 <sup>7</sup> 01R	1 <sup>7</sup> 28	14 <sup>7</sup> 15R	4 <sup>7</sup> 35	27 <sup>7</sup> 34R	8 <sup>7</sup> 01	28 <sup>7</sup> 46R	11 <sup>7</sup> 21	22 <sup>7</sup> 59	14 <sup>7</sup> 47	17 <sup>7</sup> 46
15	28 <sup>5</sup> 08	1 <sup>7</sup> 28R	1 <sup>7</sup> 35	12 <sup>7</sup> 24R	4 <sup>7</sup> 41	25 <sup>7</sup> 52R	8 <sup>7</sup> 08	27 <sup>7</sup> 51R	11 <sup>7</sup> 27	23 <sup>7</sup> 17R	14 <sup>7</sup> 54	18 <sup>7</sup> 26
16	28 <sup>5</sup> 14	29 <sup>5</sup> 17R	1 <sup>7</sup> 41	10 <sup>7</sup> 28R	4 <sup>7</sup> 48	24 <sup>7</sup> 18R	8 <sup>7</sup> 14	26 <sup>7</sup> 06R	11 <sup>7</sup> 34	22 <sup>7</sup> 20R	15 <sup>7</sup> 00	18 <sup>7</sup> 37
17	28 <sup>5</sup> 21	27 <sup>5</sup> 23R	1 <sup>7</sup> 48	8 <sup>7</sup> 10R	4 <sup>7</sup> 55	22 <sup>7</sup> 31R	8 <sup>7</sup> 21	23 <sup>7</sup> 30R	11 <sup>7</sup> 41	20 <sup>7</sup> 34R	15 <sup>7</sup> 07	18 <sup>7</sup> 40
18	28 <sup>5</sup> 28	25 <sup>5</sup> 27R	1 <sup>7</sup> 55	5 <sup>7</sup> 24R	5 <sup>7</sup> 01	20 <sup>7</sup> 13R	8 <sup>7</sup> 28	20 <sup>7</sup> 20R	11 <sup>7</sup> 47	18 <sup>7</sup> 33R	15 <sup>7</sup> 14	18 <sup>7</sup> 47
19	28 <sup>5</sup> 34	23 <sup>5</sup> 14R	2 <sup>7</sup> 01	2 <sup>7</sup> 22R	5 <sup>7</sup> 08	17 <sup>7</sup> 19R	8 <sup>7</sup> 34	17 <sup>7</sup> 04R	11 <sup>7</sup> 54	16 <sup>7</sup> 43R	15 <sup>7</sup> 20	18 <sup>7</sup> 56
20	28 <sup>5</sup> 41	20 <sup>5</sup> 40R	2 <sup>7</sup> 08	29 <sup>5</sup> 30R	5 <sup>7</sup> 15	13 <sup>7</sup> 59R	8 <sup>7</sup> 41	14 <sup>7</sup> 11R	12 <sup>7</sup> 01	15 <sup>7</sup> 17R	15 <sup>7</sup> 27	18 <sup>7</sup> 58R
21	28 <sup>5</sup> 48	17 <sup>5</sup> 58R	2 <sup>7</sup> 15	27 <sup>5</sup> 12R	5 <sup>7</sup> 21	10 <sup>7</sup> 40R	8 <sup>7</sup> 48	11 <sup>7</sup> 55R	12 <sup>7</sup> 07	14 <sup>7</sup> 13R	15 <sup>7</sup> 34	18 <sup>7</sup> 40R
22	28 <sup>5</sup> 54	15 <sup>5</sup> 36R	2 <sup>7</sup> 21	25 <sup>5</sup> 45R	5 <sup>7</sup> 28	7 <sup>7</sup> 50R	8 <sup>7</sup> 54	10 <sup>7</sup> 16R	12 <sup>7</sup> 14	13 <sup>7</sup> 18R	15 <sup>7</sup> 40	17 <sup>7</sup> 46R
23	29 <sup>5</sup> 01	14 <sup>5</sup> 00R	2 <sup>7</sup> 28	25 <sup>5</sup> 11R	5 <sup>7</sup> 35	5 <sup>7</sup> 43R	9 <sup>7</sup> 01	9 <sup>7</sup> 00R	12 <sup>7</sup> 21	12 <sup>7</sup> 16R	15 <sup>7</sup> 47	16 <sup>7</sup> 07R
24	29 <sup>5</sup> 08	13 <sup>5</sup> 25R	2 <sup>7</sup> 35	25 <sup>5</sup> 21	5 <sup>7</sup> 41	4 <sup>7</sup> 20R	9 <sup>7</sup> 08	7 <sup>7</sup> 51R	12 <sup>7</sup> 27	10 <sup>7</sup> 48R	15 <sup>7</sup> 54	13 <sup>7</sup> 44R
25	29 <sup>5</sup> 14	13 <sup>5</sup> 53	2 <sup>7</sup> 41	26 <sup>5</sup> 00	5 <sup>7</sup> 48	3 <sup>7</sup> 32R	9 <sup>7</sup> 14	6 <sup>7</sup> 28R	12 <sup>7</sup> 34	8 <sup>7</sup> 43R	16 <sup>7</sup> 00	10 <sup>7</sup> 49R
26	29 <sup>5</sup> 21	15 <sup>5</sup> 15	2 <sup>7</sup> 48	26 <sup>5</sup> 56	5 <sup>7</sup> 55	3 <sup>7</sup> 03R	9 <sup>7</sup> 21	4 <sup>7</sup> 37R	12 <sup>7</sup> 41	5 <sup>7</sup> 58R	16 <sup>7</sup> 07	7 <sup>7</sup> 48R
27	29 <sup>5</sup> 28	17 <sup>5</sup> 16	2 <sup>7</sup> 55	27 <sup>5</sup> 57	6 <sup>7</sup> 01	2 <sup>7</sup> 35R	9 <sup>7</sup> 28	2 <sup>7</sup> 14R	12 <sup>7</sup> 47	2 <sup>7</sup> 46R	16 <sup>7</sup> 14	5 <sup>7</sup> 04R
28	29 <sup>5</sup> 34	19 <sup>5</sup> 42	3 <sup>7</sup> 01	29 <sup>5</sup> 04	6 <sup>7</sup> 08	1 <sup>7</sup> 55R	9 <sup>7</sup> 34	29 <sup>5</sup> 28R	12 <sup>7</sup> 54	29 <sup>5</sup> 31R	16 <sup>7</sup> 20	2 <sup>7</sup> 50R
29	29 <sup>5</sup> 41	22 <sup>5</sup> 23			6 <sup>7</sup> 15	1 <sup>7</sup> 01R	9 <sup>7</sup> 41	26 <sup>5</sup> 46R	13 <sup>7</sup> 01	26 <sup>5</sup> 40R	16 <sup>7</sup> 27	1 <sup>7</sup> 03R
30	29 <sup>5</sup> 48	25 <sup>5</sup> 14			6 <sup>7</sup> 21	0 <sup>7</sup> 01R	9 <sup>7</sup> 48	24 <sup>5</sup> 37R	13 <sup>7</sup> 07	24 <sup>5</sup> 31R	16 <sup>7</sup> 33	29 <sup>5</sup> 27R
31	29 <sup>5</sup> 55	28 <sup>5</sup> 13			6 <sup>7</sup> 28	29 <sup>5</sup> 21R			13 <sup>7</sup> 14	23 <sup>5</sup> 01R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	16 <sup>7</sup> 40	27 <sup>5</sup> 44R	20 <sup>7</sup> 06	4 <sup>7</sup> 58R	23 <sup>7</sup> 32	13 <sup>7</sup> 35R	26 <sup>7</sup> 51	23 <sup>7</sup> 06R	0 <sup>7</sup> 17	28 <sup>7</sup> 39R	3 <sup>7</sup> 37	2 <sup>7</sup> 36R
2	16 <sup>7</sup> 47	25 <sup>5</sup> 48R	20 <sup>7</sup> 13	2 <sup>7</sup> 57R	23 <sup>7</sup> 39	12 <sup>7</sup> 40R	26 <sup>7</sup> 58	22 <sup>7</sup> 14R	0 <sup>7</sup> 24	27 <sup>7</sup> 47R	3 <sup>7</sup> 44	1 <sup>7</sup> 01R
3	16 <sup>7</sup> 53	23 <sup>5</sup> 48R	20 <sup>7</sup> 19	1 <sup>7</sup> 43R	23 <sup>7</sup> 45	12 <sup>7</sup> 40	27 <sup>7</sup> 05	22 <sup>7</sup> 01	0 <sup>7</sup> 31	26 <sup>7</sup> 49R	3 <sup>7</sup> 50	28 <sup>7</sup> 50R
4	17 <sup>7</sup> 00	22 <sup>5</sup> 11R	20 <sup>7</sup> 26	1 <sup>7</sup> 32	23 <sup>7</sup> 52	13 <sup>7</sup> 28	27 <sup>7</sup> 11	22 <sup>7</sup> 12	0 <sup>7</sup> 37	25 <sup>7</sup> 31R	3 <sup>7</sup> 57	26 <sup>7</sup> 00R
5	17 <sup>7</sup> 07	21 <sup>5</sup> 33R	20 <sup>7</sup> 33	2 <sup>7</sup> 27	23 <sup>7</sup> 59	14 <sup>7</sup> 51	27 <sup>7</sup> 18	22 <sup>7</sup> 34	0 <sup>7</sup> 44	23 <sup>7</sup> 49R	4 <sup>7</sup> 03	22 <sup>7</sup> 40R
6	17 <sup>7</sup> 13	22 <sup>5</sup> 13	20 <sup>7</sup> 39	4 <sup>7</sup> 20	24 <sup>7</sup> 05	16 <sup>7</sup> 36	27 <sup>7</sup> 25	22 <sup>7</sup> 55	0 <sup>7</sup> 51	21 <sup>7</sup> 52R	4 <sup>7</sup> 10	19 <sup>7</sup> 17R
7	17 <sup>7</sup> 20	24 <sup>5</sup> 16	20 <sup>7</sup> 46	6 <sup>7</sup> 55	24 <sup>7</sup> 12	18 <sup>7</sup> 33	27 <sup>7</sup> 31	23 <sup>7</sup> 16	0 <sup>7</sup> 57	20 <sup>7</sup> 07R	4 <sup>7</sup> 17	16 <sup>7</sup> 23R
8	17 <sup>7</sup> 27	27 <sup>5</sup> 28	20 <sup>7</sup> 53	9 <sup>7</sup> 56	24 <sup>7</sup> 19	20 <sup>7</sup> 39	27 <sup>7</sup> 38	23 <sup>7</sup> 45	1 <sup>7</sup> 04	19 <sup>7</sup> 10R	4 <sup>7</sup> 23	14 <sup>7</sup> 21R
9	17 <sup>7</sup> 33	1 <sup>7</sup> 27	20 <sup>7</sup> 59	13 <sup>7</sup> 08	24 <sup>7</sup> 25	22 <sup>7</sup> 58	27 <sup>7</sup> 45	24 <sup>7</sup> 44	1 <sup>7</sup> 11	19 <sup>7</sup> 31	4 <sup>7</sup> 30	13 <sup>7</sup> 15R
10	17 <sup>7</sup> 40	5 <sup>7</sup> 45	21 <sup>7</sup> 06	16 <sup>7</sup> 20	24 <sup>7</sup> 32	25 <sup>7</sup> 39	27 <sup>7</sup> 51	26 <sup>7</sup> 42	1 <sup>7</sup> 17	21 <sup>7</sup> 25	4 <sup>7</sup> 37	12 <sup>7</sup> 50R
11	17 <sup>7</sup> 47	9 <sup>7</sup> 54	21 <sup>7</sup> 13	19 <sup>7</sup> 27	24 <sup>7</sup> 39	28 <sup>7</sup> 52	27 <sup>7</sup> 58	29 <sup>7</sup> 56	1 <sup>7</sup> 24	24 <sup>7</sup> 47	4 <sup>7</sup> 43	12 <sup>7</sup> 45R
12	17 <sup>7</sup> 53	13 <sup>7</sup> 34	21 <sup>7</sup> 19	22 <sup>7</sup> 28	24 <sup>7</sup> 45	2 <sup>7</sup> 38	28 <sup>7</sup> 05	4 <sup>7</sup> 28	1 <sup>7</sup> 31	29 <sup>7</sup> 16	4 <sup>7</sup> 50	12 <sup>7</sup> 38R
13	18 <sup>7</sup> 00	16 <sup>7</sup> 34	21 <sup>7</sup> 26	25 <sup>7</sup> 29	24 <sup>7</sup> 52	6 <sup>7</sup> 47	28 <sup>7</sup> 11	9 <sup>7</sup> 54	1 <sup>7</sup> 37	4 <sup>7</sup> 16	4 <sup>7</sup> 57	12 <sup>7</sup> 27R
14	18 <sup>7</sup> 07	18 <sup>7</sup> 59	21 <sup>7</sup> 33	28 <sup>7</sup> 30	24 <sup>7</sup> 59	11 <sup>7</sup> 00	28 <sup>7</sup> 18	15 <sup>7</sup> 35	1 <sup>7</sup> 44	8 <sup>7</sup> 59	5 <sup>7</sup> 03	12 <sup>7</sup> 38
15	18 <sup>7</sup> 13	20 <sup>7</sup> 59	21 <sup>7</sup> 39	1 <sup>7</sup> 29	25 <sup>7</sup> 05	14 <sup>7</sup> 51	28 <sup>7</sup> 25	20 <sup>7</sup> 41	1 <sup>7</sup> 51	12 <sup>7</sup> 42	5 <sup>7</sup> 10	14 <sup>7</sup> 00
16	18 <sup>7</sup> 20	22 <sup>7</sup> 46	21 <sup>7</sup> 46	4 <sup>7</sup> 16	25 <sup>7</sup> 12	17 <sup>7</sup> 55	28 <sup>7</sup> 31	24 <sup>7</sup> 29	1 <sup>7</sup> 57	15 <sup>7</sup> 12	5 <sup>7</sup> 17	17 <sup>7</sup> 09
17	18 <sup>7</sup> 26	24 <sup>7</sup> 26	21 <sup>7</sup> 53	6 <sup>7</sup> 37	25 <sup>7</sup> 18	19 <sup>7</sup> 50	28 <sup>7</sup> 38	26 <sup>7</sup> 31	2 <sup>7</sup> 04	16 <sup>7</sup> 09	5 <sup>7</sup> 23	22 <sup>7</sup> 04
18	18 <sup>7</sup> 33	25 <sup>7</sup> 55	21 <sup>7</sup> 59	8 <sup>7</sup> 17	25 <sup>7</sup> 25	20 <sup>7</sup> 24R	28 <sup>7</sup> 44	26 <sup>7</sup> 48R	2 <sup>7</sup> 10	18 <sup>7</sup> 09	5 <sup>7</sup> 30	28 <sup>7</sup> 00
19	18 <sup>7</sup> 40	27 <sup>7</sup> 04	22 <sup>7</sup> 06	9 <sup>7</sup> 03	25 <sup>7</sup> 32	19 <sup>7</sup> 39R	28 <sup>7</sup> 51	25 <sup>7</sup> 46R	2 <sup>7</sup> 17	19 <sup>7</sup> 28	5 <sup>7</sup> 37	3 <sup>7</sup> 56
20	18 <sup>7</sup> 46	27 <sup>7</sup> 42	22 <sup>7</sup> 12	8 <sup>7</sup> 45R	25 <sup>7</sup> 38	17 <sup>7</sup> 55R	28 <sup>7</sup> 58	24 <sup>7</sup> 12R	2 <sup>7</sup> 24	20 <sup>7</sup> 38	5 <sup>7</sup> 43	9 <sup>7</sup> 00
21	18 <sup>7</sup> 53	27 <sup>7</sup> 35R	22 <sup>7</sup> 19	7 <sup>7</sup> 26R	25 <sup>7</sup> 45	15 <sup>7</sup> 45R	29 <sup>7</sup> 04	22 <sup>7</sup> 40R	2 <sup>7</sup> 30	21 <sup>7</sup> 20	5 <sup>7</sup> 50	12 <sup>7</sup> 35
22	19 <sup>7</sup> 00	26 <sup>7</sup> 35R	22 <sup>7</sup> 26	5 <sup>7</sup> 20R	25 <sup>7</sup> 52	13 <sup>7</sup> 39R	29 <sup>7</sup> 11	21 <sup>7</sup> 21R	2 <sup>7</sup> 37	21 <sup>7</sup> 11R	5 <sup>7</sup> 57	14 <sup>7</sup> 28
23	19 <sup>7</sup> 06	24 <sup>7</sup> 44R	22 <sup>7</sup> 32	2 <sup>7</sup> 56R	25 <sup>7</sup> 58	11 <sup>7</sup> 47R	29 <sup>7</sup> 18	20 <sup>7</sup> 03R	2 <sup>7</sup> 44	19 <sup>7</sup> 57R	6 <sup>7</sup> 03	14 <sup>7</sup> 50R
24	19 <sup>7</sup> 13	22 <sup>7</sup> 16R	22 <sup>7</sup> 39	0 <sup>7</sup> 38R	26 <sup>7</sup> 05	10 <sup>7</sup> 05R	29 <sup>7</sup> 24	18 <sup>7</sup> 26R	2 <sup>7</sup> 50	17 <sup>7</sup> 41R	6 <sup>7</sup> 10	14 <sup>7</sup> 07R
25	19 <sup>7</sup> 20	19 <sup>7</sup> 36R	22 <sup>7</sup> 46	28 <sup>7</sup> 39R	26 <sup>7</sup> 12	8 <sup>7</sup> 15R	29 <sup>7</sup> 31	16 <sup>7</sup> 12R	2 <sup>7</sup> 57	14 <sup>7</sup> 45R	6 <sup>7</sup> 16	12 <sup>7</sup> 55R
26	19 <sup>7</sup> 26	17 <sup>7</sup> 06R	22 <sup>7</sup> 52	26 <sup>7</sup> 52R	26 <sup>7</sup> 18	5 <sup>7</sup> 59R	29 <sup>7</sup> 38	13 <sup>7</sup> 17R	3 <sup>7</sup> 04	11 <sup>7</sup> 39R	6 <sup>7</sup> 23	11 <sup>7</sup> 44R
27	19 <sup>7</sup> 33	15 <sup>7</sup> 00R	22 <sup>7</sup> 59	25 <sup>7</sup> 04R	26 <sup>7</sup> 25	3 <sup>7</sup> 13R	29 <sup>7</sup> 44	9 <sup>7</sup> 54R	3 <sup>7</sup> 10	8 <sup>7</sup> 55R	6 <sup>7</sup> 30	10 <sup>7</sup> 50R
28	19 <sup>7</sup> 40	13 <sup>7</sup> 12R	23 <sup>7</sup> 06	22 <sup>7</sup> 58R	26 <sup>7</sup> 32	0 <sup>7</sup> 10R	29 <sup>7</sup> 51	6 <sup>7</sup> 30R	3 <sup>7</sup> 17	6 <sup>7</sup> 45R	6 <sup>7</sup> 36	10 <sup>7</sup> 12R
29	19 <sup>7</sup> 46	11 <sup>7</sup> 27R	23 <sup>7</sup> 12	20 <sup>7</sup> 29R	26 <sup>7</sup> 38	27 <sup>7</sup> 12R	29 <sup>7</sup> 58	3 <sup>7</sup> 33R	3 <sup>7</sup> 24	5 <sup>7</sup> 09R	6 <sup>7</sup> 43	9 <sup>7</sup> 39R
30	19 <sup>7</sup> 53	9 <sup>7</sup> 31R	23 <sup>7</sup> 19	17 <sup>7</sup> 50R	26 <sup>7</sup> 45	24 <sup>7</sup> 46R	0 <sup>7</sup> 04	1 <sup>7</sup> 17R	3 <sup>7</sup> 30	3 <sup>7</sup> 52R	6 <sup>7</sup> 50	8 <sup>7</sup> 55R
31	20 <sup>7</sup> 00	7 <sup>7</sup> 18R	23 <sup>7</sup> 26	15 <sup>7</sup> 23R			0 <sup>7</sup> 11	29 <sup>7</sup> 43R			6 <sup>7</sup> 56	7 <sup>7</sup> 40R



## 1962

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	7m03	5m43R	10m29	11m27R	13m36	27m23R	17m02	6a10R	20m22	13a48R	23m49	14a05R
2	7m10	2m59R	10m36	8m23R	13m42	25m15R	17m09	3a50R	20m29	12a10R	23m56	13a30R
3	7m16	29d40R	10m43	5m27R	13m49	22m38R	17m16	1a44R	20m36	10a42R	24m03	12a10R
4	7m23	26d10R	10m49	2m57R	13m56	20m00R	17m22	29m54R	20m42	9a08R	24m09	9a56R
5	7m30	22d59R	10m56	0m53R	14m02	17m41R	17m29	28m07R	20m49	7a09R	24m16	7a01R
6	7m36	20d25R	11m03	29d02R	14m09	15m43R	17m36	26m04R	20m56	4a34R	24m23	3a50R
7	7m43	18d26R	11m09	27d05R	14m16	13m52R	17m42	23m34R	21m02	1a28R	24m29	0a52R
8	7m50	16d47R	11m16	24d49R	14m22	11m51R	17m49	20m42R	21m09	28m12R	24m36	28m27R
9	7m56	15d07R	11m23	22d22R	14m29	9m29R	17m56	17m46R	21m16	25m12R	24m43	26m39R
10	8m03	13d11R	11m29	20d09R	14m36	6m50R	18m02	15m14R	21m22	22m51R	24m49	25m19R
11	8m10	11d06R	11m36	18d42R	14m42	4m17R	18m09	13m25R	21m29	21m14R	24m56	24m10R
12	8m16	9d23R	11m43	18d25	14m49	2m16R	18m16	12m29R	21m36	20m15R	25m03	22m55R
13	8m23	8d45	11m49	19d27	14m56	1m10R	18m22	12m19	21m42	19m39R	25m09	21m16R
14	8m30	9d43	11m56	21d39	15m02	1m06	18m29	12m43	21m49	19m11R	25m16	19m06R
15	8m36	12d28	12m02	24d47	15m09	1m58	18m36	13m29	21m56	18m36R	25m23	16m29R
16	8m43	16d43	12m09	28d31	15m16	3m35	18m42	14m23	22m02	17m47R	25m30	13m46R
17	8m49	21d57	12m16	2m29	15m22	5m43	18m49	15m20	22m09	16m47R	25m36	11m26R
18	8m56	27d30	12m22	6m23	15m29	8m08	18m56	16m25	22m16	15m55R	25m43	9m57R
19	9m03	2m40	12m29	10m01	15m36	10m44	19m02	17m51	22m22	15m40	25m50	9m33
20	9m09	6m56	12m36	13m19	15m42	13m28	19m09	19m57	22m29	16m34	25m56	10m09
21	9m16	10m04	12m42	16m20	15m49	16m23	19m16	23m01	22m36	18m53	26m03	11m29
22	9m23	12m11	12m49	19m10	15m56	19m37	19m22	27m06	22m42	22m39	26m10	13m11
23	9m29	13m37	12m56	21m52	16m02	23m12	19m29	1a56	22m49	27m31	26m16	14m56
24	9m36	14m44	13m02	24m22	16m09	27m02	19m36	7a00	22m56	2a49	26m23	16m39
25	9m43	15m44	13m09	26m30	16m16	0a55	19m42	11a40	23m03	7a42	26m30	18m39
26	9m49	16m40	13m16	28m05	16m22	4a32	19m49	15a19	23m09	11a25	26m36	21m18
27	9m56	17m24	13m22	28m51	16m29	7a31	19m56	17a31	23m16	13a32	26m43	24m47
28	10m03	17m44	13m29	28m38R	16m36	9a32	20m02	18a05R	23m23	14a17	26m50	28m47
29	10m09	17m25R			16m42	10a22	20m09	17a16R	23m29	14a19R	26m56	2a42
30	10m16	16m16R			16m49	9a55R	20m16	15a37R	23m36	14a13R	27m03	5a56
31	10m23	14m13R			16m56	8a22R			23m43	14a12R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	27m10	8a03	0a37	3a20	4a05	6a35	7a26	13a51	10a54	25a53	14a15	28a39
2	27m16	8a48	0a44	4a14	4a12	8a26	7a33	16a57	11a01	0m10	14a22	4m31
3	27m23	8a14R	0a51	4a30	4a18	10a08	7a39	19a55	11a07	3m49	14a29	9m25
4	27m30	6a44R	0a57	4a32	4a25	11a42	7a46	22a31	11a14	6m26	14a35	12m38
5	27m37	4a46R	1a04	4a37	4a32	12a59	7a53	24a32	11a21	7m41	14a42	13m54
6	27m43	2a53R	1a11	4a46	4a38	13a48	7a59	25a41	11a27	7m31R	14a49	13m30R
7	27m50	1a21R	1a17	4a51R	4a45	13a56R	8a06	25a48R	11a34	6m08R	14a56	12m08R
8	27m57	0a13R	1a24	4a40R	4a52	13a12R	8a13	24a49R	11a41	4m02R	15a02	10m33R
9	28m03	29m18R	1a31	3a57R	4a58	11a34R	8a20	22a55R	11a48	1m48R	15a09	9m09R
10	28m10	28m21R	1a37	2a31R	5a05	9a13R	8a26	20a32R	11a54	29a47R	15a16	7m55R
11	28m17	27m03R	1a44	0a18R	5a12	6a30R	8a33	18a06R	12a01	28a01R	15a22	6m31R
12	28m23	25m11R	1a51	27m29R	5a19	3a53R	8a40	15a57R	12a08	26a14R	15a29	4m36R
13	28m30	22m39R	1a58	24m25R	5a25	1a36R	8a46	14a05R	12a14	24a08R	15a36	1m57R
14	28m37	19m33R	2a04	21m32R	5a32	29m42R	8a53	12a17R	12a21	21a30R	15a43	28a39R
15	28m43	16m17R	2a11	19m07R	5a39	27m56R	9a00	10a16R	12a28	18a26R	15a49	25a06R
16	28m50	13m17R	2a18	17m12R	5a45	26m03R	9a06	7a52R	12a35	15a15R	15a56	21a47R
17	28m57	10m55R	2a24	15m34R	5a52	23m53R	9a13	5a10R	12a41	12a25R	16a03	19a05R
18	29m04	9m15R	2a31	13m54R	5a59	21m30R	9a20	2a31R	12a48	10a18R	16a09	17a07R
19	29m10	8m06R	2a38	12m00R	6a05	19m17R	9a27	0a21R	12a55	9a00R	16a16	15a46R
20	29m17	7m07R	2a44	9m57R	6a12	17m43R	9a33	29m02R	13a01	8a25R	16a23	14a45R
21	29m24	6m02R	2a51	8m09R	6a19	17m10	9a40	28m38	13a08	8a22	16a30	13a46R
22	29m30	4m48R	2a58	7m10R	6a26	17m44	9a47	29m07	13a15	8a33	16a36	12a31R
23	29m37	3m50R	3a05	7m26	6a32	19m21	9a53	0a15	13a22	8a48	16a43	10a48R
24	29m44	3m47	3a11	9m07	6a39	21m46	10a00	1a51	13a28	8a57	16a50	8a42R
25	29m50	5m15	3a18	12m05	6a46	24m43	10a07	3a42	13a35	9a08	16a57	6a30R
26	29m57	8m26	3a25	15m57	6a52	27m56	10a14	5a43	13a42	9a38	17a03	4a46R
27	0a04	13m02	3a31	20m18	6a59	1a14	10a20	7a54	13a48	10a54	17a10	4a05R
28	0a10	18m21	3a38	24m38	7a06	4a28	10a27	10a26	13a55	13a26	17a17	4a50
29	0a17	23m37	3a45	28m33	7a12	7a37	10a34	13a30	14a02	17a24	17a23	7a08
30	0a24	28m06	3a51	1a50	7a19	10a44	10a40	17a11	14a09	22a40	17a30	10a45
31	0a31	1a23	3a58	4a27			10a47	21a25			17a37	15a14

1963

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	17 <sup>h</sup> 44	19 <sup>h</sup> 57	21 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 32	24 <sup>h</sup> 20	27 <sup>h</sup> 25R	27 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 01R	1 <sup>h</sup> .10	18 <sup>h</sup> 02R	4 <sup>h</sup> .39	28 <sup>h</sup> 42
2	17 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 11	21 <sup>h</sup> 19	29 <sup>h</sup> 30	24 <sup>h</sup> 27	26 <sup>h</sup> 10R	27 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> .17	18 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> .45	29 <sup>h</sup> 18
3	17 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 26	21 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 34	26 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 02	7 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> .24	19 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> .52	0 <sup>h</sup> .07
4	18 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 48	21 <sup>h</sup> 32	8 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 40	27 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 09	10 <sup>h</sup> 31	1 <sup>h</sup> .30	21 <sup>h</sup> 33	4 <sup>h</sup> .59	0 <sup>h</sup> .59
5	18 <sup>h</sup> 10	1 <sup>h</sup> .44	21 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 47	1 <sup>h</sup> .14	28 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 46	1 <sup>h</sup> .37	23 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> .06	1 <sup>h</sup> .55
6	18 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> .36	21 <sup>h</sup> 46	20 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> .44	28 <sup>h</sup> 22	17 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> .44	26 <sup>h</sup> 05	5 <sup>h</sup> .12	3 <sup>h</sup> .05
7	18 <sup>h</sup> 24	5 <sup>h</sup> .23	21 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 01	10 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 03	1 <sup>h</sup> .51	28 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> .19	4 <sup>h</sup> .49
8	18 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> .47	21 <sup>h</sup> 59	28 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 07	16 <sup>h</sup> 00	28 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> .57	1 <sup>h</sup> .12	5 <sup>h</sup> .26	7 <sup>h</sup> .25
9	18 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> .25	22 <sup>h</sup> 06	0 <sup>h</sup> .04	25 <sup>h</sup> 14	20 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> .04	4 <sup>h</sup> .06	5 <sup>h</sup> .32	11 <sup>h</sup> .02
10	18 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> .57R	22 <sup>h</sup> 12	0 <sup>h</sup> .08R	25 <sup>h</sup> 21	24 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> .50	2 <sup>h</sup> .11	7 <sup>h</sup> .23	5 <sup>h</sup> .39	15 <sup>h</sup> .31
11	18 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> .20R	22 <sup>h</sup> 19	29 <sup>h</sup> 24R	25 <sup>h</sup> 27	26 <sup>h</sup> 50	28 <sup>h</sup> 56	3 <sup>h</sup> .41	2 <sup>h</sup> .18	11 <sup>h</sup> .00	5 <sup>h</sup> .46	20 <sup>h</sup> .27
12	18 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> .46R	22 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 25R	25 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 03	6 <sup>h</sup> .25	2 <sup>h</sup> .24	14 <sup>h</sup> .49	5 <sup>h</sup> .53	25 <sup>h</sup> .15
13	19 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 45R	22 <sup>h</sup> 33	27 <sup>h</sup> 34R	25 <sup>h</sup> 41	0 <sup>h</sup> .04	29 <sup>h</sup> 09	9 <sup>h</sup> .02	2 <sup>h</sup> .31	18 <sup>h</sup> .31	5 <sup>h</sup> .59	29 <sup>h</sup> .15
14	19 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 50R	22 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 59R	25 <sup>h</sup> 48	1 <sup>h</sup> .16	29 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> .24	2 <sup>h</sup> .38	21 <sup>h</sup> .45	6 <sup>h</sup> .06	1 <sup>h</sup> .56
15	19 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 25R	22 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 33R	25 <sup>h</sup> 54	2 <sup>h</sup> .23	29 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> .18	2 <sup>h</sup> .44	24 <sup>h</sup> .11	6 <sup>h</sup> .13	3 <sup>h</sup> .03
16	19 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 36R	22 <sup>h</sup> 53	26 <sup>h</sup> 03R	26 <sup>h</sup> 01	3 <sup>h</sup> .22	29 <sup>h</sup> 29	14 <sup>h</sup> .30	2 <sup>h</sup> .51	25 <sup>h</sup> .32	6 <sup>h</sup> .19	2 <sup>h</sup> .41R
17	19 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 13R	23 <sup>h</sup> 00	25 <sup>h</sup> 10R	26 <sup>h</sup> 08	4 <sup>h</sup> .01	29 <sup>h</sup> 36	14 <sup>h</sup> .48R	2 <sup>h</sup> .58	25 <sup>h</sup> .37R	6 <sup>h</sup> .26	1 <sup>h</sup> .19R
18	19 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 01R	23 <sup>h</sup> 06	23 <sup>h</sup> 40R	26 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> .07R	29 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> .04R	3 <sup>h</sup> .05	24 <sup>h</sup> .31R	6 <sup>h</sup> .33	29 <sup>h</sup> .35R
19	19 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 37R	23 <sup>h</sup> 13	21 <sup>h</sup> 23R	26 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> .28R	29 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> .23R	3 <sup>h</sup> .11	22 <sup>h</sup> .37R	6 <sup>h</sup> .40	27 <sup>h</sup> .57R
20	19 <sup>h</sup> 51	16 <sup>h</sup> 44R	23 <sup>h</sup> 20	18 <sup>h</sup> 23R	26 <sup>h</sup> 28	1 <sup>h</sup> .56R	29 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> .03R	3 <sup>h</sup> .18	20 <sup>h</sup> .24R	6 <sup>h</sup> .46	26 <sup>h</sup> .31R
21	19 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 11R	23 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 59R	26 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 35R	0 <sup>h</sup> .03	7 <sup>h</sup> .30R	3 <sup>h</sup> .25	18 <sup>h</sup> .18R	6 <sup>h</sup> .53	25 <sup>h</sup> .04R
22	20 <sup>h</sup> 05	10 <sup>h</sup> 59R	23 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 39R	26 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 44R	0 <sup>h</sup> .10	5 <sup>h</sup> .09R	3 <sup>h</sup> .31	16 <sup>h</sup> .28R	7 <sup>h</sup> .00	23 <sup>h</sup> .17R
23	20 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 29R	23 <sup>h</sup> 40	8 <sup>h</sup> 48R	26 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 48R	0 <sup>h</sup> .17	3 <sup>h</sup> .08R	3 <sup>h</sup> .38	14 <sup>h</sup> .45R	7 <sup>h</sup> .07	20 <sup>h</sup> .56R
24	20 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 11R	23 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 34R	26 <sup>h</sup> 55	21 <sup>h</sup> 10R	0 <sup>h</sup> .23	1 <sup>h</sup> .20R	3 <sup>h</sup> .45	12 <sup>h</sup> .52R	7 <sup>h</sup> .13	17 <sup>h</sup> .59R
25	20 <sup>h</sup> 25	1 <sup>h</sup> 35R	23 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 48R	27 <sup>h</sup> 02	19 <sup>h</sup> 00R	0 <sup>h</sup> .30	29 <sup>h</sup> 29R	3 <sup>h</sup> .52	10 <sup>h</sup> .35R	7 <sup>h</sup> .20	14 <sup>h</sup> .45R
26	20 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 52R	24 <sup>h</sup> 00	3 <sup>h</sup> 11R	27 <sup>h</sup> 08	17 <sup>h</sup> 10R	0 <sup>h</sup> .37	27 <sup>h</sup> 20R	3 <sup>h</sup> .58	7 <sup>h</sup> .52R	7 <sup>h</sup> .27	11 <sup>h</sup> .39R
27	20 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 58R	24 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 24R	27 <sup>h</sup> 15	15 <sup>h</sup> 21R	0 <sup>h</sup> .43	24 <sup>h</sup> 51R	4 <sup>h</sup> .05	4 <sup>h</sup> .58R	7 <sup>h</sup> .33	9 <sup>h</sup> .06R
28	20 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 30R	24 <sup>h</sup> 13	29 <sup>h</sup> 23R	27 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 18R	0 <sup>h</sup> .50	22 <sup>h</sup> 16R	4 <sup>h</sup> .12	2 <sup>h</sup> .16R	7 <sup>h</sup> .40	7 <sup>h</sup> .16R
29	20 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 07R			27 <sup>h</sup> 28	10 <sup>h</sup> 59R	0 <sup>h</sup> .57	20 <sup>h</sup> 02R	4 <sup>h</sup> .19	0 <sup>h</sup> .12R	7 <sup>h</sup> .47	6 <sup>h</sup> .06R
30	20 <sup>h</sup> 59	27 <sup>h</sup> 37R			27 <sup>h</sup> 35	8 <sup>h</sup> 40R	1 <sup>h</sup> .04	18 <sup>h</sup> 33R	4 <sup>h</sup> .25	28 <sup>h</sup> 57R	7 <sup>h</sup> .54	5 <sup>h</sup> .25R
31	21 <sup>h</sup> 05	27 <sup>h</sup> 11R			27 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 52R			4 <sup>h</sup> .32	28 <sup>h</sup> 30R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	8 <sup>m</sup> .00	4 <sup>m</sup> .56R	11 <sup>m</sup> .28	5 <sup>m</sup> .05R	14 <sup>m</sup> .56	2 <sup>m</sup> .34R	18 <sup>m</sup> .18	8 <sup>m</sup> .19R	21 <sup>m</sup> .45	17 <sup>m</sup> .00R	25 <sup>m</sup> .06	0 <sup>m</sup> .21R
2	8 <sup>m</sup> .07	4 <sup>m</sup> .23R	11 <sup>m</sup> .35	2 <sup>m</sup> .31R	15 <sup>m</sup> .03	29 <sup>h</sup> 23R	18 <sup>m</sup> .24	5 <sup>m</sup> .41R	21 <sup>m</sup> .52	15 <sup>m</sup> .10R	25 <sup>m</sup> .13	28 <sup>m</sup> .25R
3	8 <sup>m</sup> .14	3 <sup>m</sup> .36R	11 <sup>m</sup> .42	29 <sup>h</sup> 44R	15 <sup>m</sup> .10	26 <sup>h</sup> 46R	18 <sup>m</sup> .31	3 <sup>m</sup> .34R	21 <sup>m</sup> .59	13 <sup>m</sup> .19R	25 <sup>m</sup> .19	26 <sup>m</sup> .07R
4	8 <sup>m</sup> .20	2 <sup>m</sup> .36R	11 <sup>m</sup> .49	27 <sup>h</sup> 12R	15 <sup>m</sup> .17	24 <sup>h</sup> 51R	18 <sup>m</sup> .38	1 <sup>m</sup> .49R	22 <sup>m</sup> .05	11 <sup>m</sup> .10R	25 <sup>m</sup> .26	23 <sup>m</sup> .25R
5	8 <sup>m</sup> .27	1 <sup>m</sup> .37R	11 <sup>m</sup> .55	25 <sup>h</sup> 24R	15 <sup>m</sup> .23	23 <sup>h</sup> 31R	18 <sup>m</sup> .44	0 <sup>m</sup> .07R	22 <sup>m</sup> .12	8 <sup>m</sup> .44R	25 <sup>m</sup> .33	20 <sup>m</sup> .33R
6	8 <sup>m</sup> .34	1 <sup>m</sup> .06R	12 <sup>m</sup> .02	24 <sup>h</sup> 39R	15 <sup>m</sup> .30	22 <sup>h</sup> 27R	18 <sup>m</sup> .51	28 <sup>h</sup> 14R	22 <sup>m</sup> .19	6 <sup>m</sup> .17R	25 <sup>m</sup> .39	17 <sup>m</sup> .59R
7	8 <sup>m</sup> .41	1 <sup>m</sup> .34	12 <sup>m</sup> .09	24 <sup>h</sup> 57	15 <sup>m</sup> .37	21 <sup>h</sup> 20R	18 <sup>m</sup> .58	26 <sup>h</sup> 06R	22 <sup>m</sup> .25	4 <sup>m</sup> .16R	25 <sup>m</sup> .46	16 <sup>m</sup> .06R
8	8 <sup>m</sup> .47	3 <sup>m</sup> .24	12 <sup>m</sup> .15	26 <sup>h</sup> 04	15 <sup>m</sup> .43	20 <sup>h</sup> 02R	19 <sup>m</sup> .04	24 <sup>h</sup> 03R	22 <sup>m</sup> .32	3 <sup>m</sup> .10R	25 <sup>m</sup> .53	15 <sup>m</sup> .09R
9	8 <sup>m</sup> .54	6 <sup>m</sup> .42	12 <sup>m</sup> .22	27 <sup>h</sup> 39	15 <sup>m</sup> .50	18 <sup>h</sup> 49R	19 <sup>m</sup> .11	22 <sup>h</sup> 37R	22 <sup>m</sup> .39	3 <sup>m</sup> .10	25 <sup>m</sup> .59	15 <sup>m</sup> .08
10	9 <sup>m</sup> .01	11 <sup>m</sup> .13	12 <sup>m</sup> .29	29 <sup>h</sup> 20	15 <sup>m</sup> .57	18 <sup>h</sup> 21	19 <sup>m</sup> .18	22 <sup>h</sup> 20	22 <sup>m</sup> .45	4 <sup>m</sup> .16	26 <sup>m</sup> .06	15 <sup>m</sup> .52
11	9 <sup>m</sup> .07	16 <sup>m</sup> .24	12 <sup>m</sup> .36	1 <sup>m</sup> .00	16 <sup>m</sup> .04	19 <sup>h</sup> 17	19 <sup>m</sup> .25	23 <sup>h</sup> 28	22 <sup>m</sup> .52	6 <sup>m</sup> .18	26 <sup>m</sup> .13	17 <sup>m</sup> .10
12	9 <sup>m</sup> .14	21 <sup>m</sup> .26	12 <sup>m</sup> .42	2 <sup>m</sup> .51	16 <sup>m</sup> .10	22 <sup>h</sup> 00	19 <sup>m</sup> .31	25 <sup>h</sup> 59	22 <sup>m</sup> .59	9 <sup>m</sup> .01	26 <sup>m</sup> .20	18 <sup>m</sup> .46
13	9 <sup>m</sup> .21	25 <sup>m</sup> .30	12 <sup>m</sup> .49	5 <sup>m</sup> .20	16 <sup>m</sup> .17	26 <sup>h</sup> 18	19 <sup>m</sup> .38	29 <sup>h</sup> 35	23 <sup>m</sup> .06	12 <sup>m</sup> .07	26 <sup>m</sup> .26	20 <sup>m</sup> .35
14	9 <sup>m</sup> .28	28 <sup>m</sup> .04	12 <sup>m</sup> .56	8 <sup>m</sup> .41	16 <sup>m</sup> .24	1 <sup>m</sup> .37	19 <sup>m</sup> .45	3 <sup>m</sup> .51	23 <sup>m</sup> .12	15 <sup>m</sup> .25	26 <sup>m</sup> .33	22 <sup>m</sup> .33
15	9 <sup>m</sup> .34	29 <sup>m</sup> .11	13 <sup>m</sup> .02	12 <sup>m</sup> .43	16 <sup>m</sup> .30	7 <sup>m</sup> .08	19 <sup>m</sup> .51	8 <sup>m</sup> .20	23 <sup>m</sup> .19	18 <sup>m</sup> .45	26 <sup>m</sup> .40	24 <sup>m</sup> .48
16	9 <sup>m</sup> .41	29 <sup>m</sup> .23	13 <sup>m</sup> .09	16 <sup>m</sup> .51	16 <sup>m</sup> .37	12 <sup>m</sup> .06	19 <sup>m</sup> .58	12 <sup>m</sup> .35	23 <sup>m</sup> .26	22 <sup>m</sup> .02	26 <sup>m</sup> .46	27 <sup>m</sup> .34
17	9 <sup>m</sup> .48	29 <sup>m</sup> .21R	13 <sup>m</sup> .16	20 <sup>m</sup> .26	16 <sup>m</sup> .44	15 <sup>m</sup> .56	20 <sup>m</sup> .05	16 <sup>m</sup> .17	23 <sup>m</sup> .32	25 <sup>m</sup> .20	26 <sup>m</sup> .53	1 <sup>m</sup> .03
18	9 <sup>m</sup> .54	29 <sup>m</sup> .23	13 <sup>m</sup> .23	22 <sup>m</sup> .58	16 <sup>m</sup> .50	18 <sup>m</sup> .25	20 <sup>m</sup> .11	19 <sup>m</sup> .19	23 <sup>m</sup> .39	28 <sup>m</sup> .40	27 <sup>m</sup> .00	5 <sup>m</sup> .14
19	10 <sup>m</sup> .01	29 <sup>m</sup> .22R	13 <sup>m</sup> .29	24 <sup>m</sup> .10	16 <sup>m</sup> .57	19 <sup>m</sup> .43	20 <sup>m</sup> .18	21 <sup>m</sup> .46	23 <sup>m</sup> .46	2 <sup>m</sup> .03	27 <sup>m</sup> .06	9 <sup>m</sup> .56
20	10 <sup>m</sup> .08	29 <sup>m</sup> .00R	13 <sup>m</sup> .36	23 <sup>m</sup> .59R	17 <sup>m</sup> .04	20 <sup>m</sup> .12	20 <sup>m</sup> .25	23 <sup>m</sup> .52	23 <sup>m</sup> .52	5 <sup>m</sup> .20	27 <sup>m</sup> .13	14 <sup>m</sup> .43
21	10 <sup>m</sup> .15	27 <sup>m</sup> .55R	13 <sup>m</sup> .43	22 <sup>m</sup> .42R	17 <sup>m</sup> .11	20 <sup>m</sup> .20	20 <sup>m</sup> .32	25 <sup>m</sup> .46	23 <sup>m</sup> .59	8 <sup>m</sup> .22	27 <sup>m</sup> .20	19 <sup>m</sup> .04
22	10 <sup>m</sup> .21	25 <sup>m</sup> .57R	13 <sup>m</sup> .49	20 <sup>m</sup> .50R	17 <sup>m</sup> .17	20 <sup>m</sup> .26	20 <sup>m</sup> .38	27 <sup>m</sup> .32	24 <sup>m</sup> .06	10 <sup>m</sup> .53	27 <sup>m</sup> .26	22 <sup>m</sup> .31
23	10 <sup>m</sup> .28	23 <sup>m</sup> .13R	13 <sup>m</sup> .56	18 <sup>m</sup> .53R	17 <sup>m</sup> .24	20 <sup>m</sup> .37	20 <sup>m</sup> .45	29 <sup>m</sup> .03	24 <sup>m</sup> .12	12 <sup>m</sup> .37	27 <sup>m</sup> .33	24 <sup>m</sup> .40
24	10 <sup>m</sup> .35	20 <sup>m</sup> .04R	14 <sup>m</sup> .03	17 <sup>m</sup> .15R	17 <sup>m</sup> .31	20 <sup>m</sup> .47	20 <sup>m</sup> .52	0 <sup>m</sup> .11	24 <sup>m</sup> .19	13 <sup>m</sup> .19	27 <sup>m</sup> .40	25 <sup>m</sup> .18R
25	10 <sup>m</sup> .41	17 <sup>m</sup> .00R	14 <sup>m</sup> .10	16 <sup>m</sup> .01R	17 <sup>m</sup> .37	20 <sup>m</sup> .44R	20 <sup>m</sup> .58	0 <sup>m</sup> .41	24 <sup>m</sup> .26	12 <sup>m</sup> .53R	27 <sup>m</sup> .46	24 <sup>m</sup> .30R
26	10 <sup>m</sup> .48	14 <sup>m</sup> .25R	14 <sup>m</sup> .16	15 <sup>m</sup> .04R	17 <sup>m</sup> .44	20 <sup>m</sup> .15R	21 <sup>m</sup> .05	0 <sup>m</sup> .21R	24 <sup>m</sup> .33	11 <sup>m</sup> .22R	27 <sup>m</sup> .53	22 <sup>m</sup> .40R
27	10 <sup>m</sup> .55	12 <sup>m</sup> .28R	14 <sup>m</sup> .23	14 <sup>m</sup> .09R	17 <sup>m</sup> .51	19 <sup>m</sup> .04R	21 <sup>m</sup> .12	29 <sup>m</sup> .06R	24 <sup>m</sup> .39	9 <sup>m</sup> .06R	28 <sup>m</sup> .00	20 <sup>m</sup> .24R
28	11 <sup>m</sup> .02	11 <sup>m</sup> .02R	14 <sup>m</sup> .30	12 <sup>m</sup> .59R	17 <sup>m</sup> .57	17 <sup>m</sup> .06R	21 <sup>m</sup> .18	26 <sup>m</sup> .59R	24 <sup>m</sup> .46	6 <sup>m</sup> .35R	28 <sup>m</sup> .06	18 <sup>m</sup> .13R
29	11 <sup>m</sup> .08	9 <sup>m</sup> .52R	14 <sup>m</sup> .36	11 <sup>m</sup> .17R	18 <sup>m</sup> .04	14 <sup>m</sup> .26R	21 <sup>m</sup> .25	24 <sup>m</sup> .19R	24 <sup>m</sup> .53	4 <sup>m</sup> .14R	28 <sup>m</sup> .13	16 <sup>m</sup> .19R
30	11 <sup>m</sup> .15	8 <sup>m</sup> .40R	14 <sup>m</sup> .43	8 <sup>m</sup> .54R	18 <sup>m</sup> .11	11 <sup>m</sup> .21R	21 <sup>m</sup> .32	21 <sup>m</sup> .34R	24 <sup>m</sup> .59	2 <sup>m</sup> .12R	28 <sup>m</sup> .20	14 <sup>m</sup> .33R
31	11 <sup>m</sup> .22	7 <sup>m</sup> .08R	14 <sup>m</sup> .50	5 <sup>m</sup> .53R			21 <sup>m</sup> .39	19 <sup>m</sup> .05R			28 <sup>m</sup> .27	12 <sup>m</sup> .36R

1964

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28m.33	10m.11R	2m.00	13m.37R	5m.14	17m.00R	8m.40	13m.37R	12m.00	17m.42	15m.26	28m.26
2	28m.40	7m.14R	2m.07	10m.08R	5m.20	14m.11R	8m.47	13m.07R	12m.07	18m.49	15m.33	29m.55
3	28m.47	3m.57R	2m.14	7m.05R	5m.27	11m.40R	8m.54	12m.47R	12m.13	19m.42	15m.40	0m.34
4	28m.53	0m.47R	2m.20	4m.45R	5m.34	9m.42R	9m.00	12m.27R	12m.20	20m.07	15m.46	0m.13R
5	29m.00	28m.11R	2m.27	3m.06R	5m.40	8m.14R	9m.07	11m.52R	12m.27	19m.52R	15m.53	28m.52R
6	29m.07	26m.22R	2m.34	1m.55R	5m.47	7m.03R	9m.14	10m.46R	12m.33	18m.45R	16m.00	26m.45R
7	29m.13	25m.21R	2m.40	0m.53R	5m.54	5m.50R	9m.20	8m.56R	12m.40	16m.47R	16m.06	24m.16R
8	29m.20	24m.57R	2m.47	29m.42R	6m.00	4m.15R	9m.27	6m.21R	12m.47	14m.11R	16m.13	21m.52R
9	29m.27	24m.55	2m.54	28m.07R	6m.07	2m.04R	9m.34	3m.12R	12m.53	11m.20R	16m.20	19m.46R
10	29m.33	25m.00	3m.00	26m.03R	6m.14	29m.12R	9m.40	29m.55R	13m.00	8m.39R	16m.26	17m.57R
11	29m.40	24m.59R	3m.07	23m.40R	6m.20	25m.51R	9m.47	26m.56R	13m.07	6m.22R	16m.33	16m.10R
12	29m.47	24m.53R	3m.14	21m.25R	6m.27	22m.27R	9m.54	24m.31R	13m.13	4m.29R	16m.40	14m.09R
13	29m.53	24m.53	3m.20	19m.55R	6m.34	19m.31R	10m.00	22m.39R	13m.20	2m.44R	16m.46	11m.47R
14	0m.00	25m.24	3m.27	19m.38	6m.40	17m.23R	10m.07	21m.03R	13m.27	0m.50R	16m.53	9m.13R
15	0m.07	26m.59	3m.34	20m.47	6m.47	16m.04R	10m.14	19m.24R	13m.33	28m.39R	16m.59	6m.51R
16	0m.13	0m.02	3m.40	23m.17	6m.54	15m.20R	10m.20	17m.31R	13m.40	26m.20R	17m.06	5m.06R
17	0m.20	4m.37	3m.47	26m.48	7m.00	14m.49R	10m.27	15m.32R	13m.47	24m.18R	17m.13	4m.16R
18	0m.27	10m.23	3m.54	0m.51	7m.07	14m.13R	10m.34	13m.56R	13m.53	23m.04R	17m.19	4m.24
19	0m.33	16m.37	4m.00	4m.49	7m.14	13m.32R	10m.40	13m.21	14m.00	22m.56	17m.26	5m.24
20	0m.40	22m.22	4m.07	8m.14	7m.20	13m.15	10m.47	14m.14	14m.07	24m.01	17m.33	7m.02
21	0m.47	26m.47	4m.14	11m.01	7m.27	14m.09	10m.53	16m.40	14m.13	26m.08	17m.39	9m.05
22	0m.53	29m.16	4m.20	13m.28	7m.34	16m.50	11m.00	20m.25	14m.20	29m.02	17m.46	11m.22
23	1m.00	29m.49R	4m.27	15m.53	7m.40	21m.18	11m.07	25m.01	14m.26	2m.24	17m.53	13m.47
24	1m.07	28m.57R	4m.34	18m.18	7m.47	26m.55	11m.13	29m.54	14m.33	5m.57	17m.59	16m.20
25	1m.14	27m.32R	4m.40	20m.26	7m.54	2m.47	11m.20	4m.29	14m.40	9m.24	18m.06	19m.07
26	1m.20	26m.10R	4m.47	21m.54	8m.00	7m.59	11m.27	8m.21	14m.46	12m.38	18m.13	22m.14
27	1m.27	25m.01R	4m.54	22m.19R	8m.07	11m.53	11m.33	11m.20	14m.53	15m.39	18m.19	25m.43
28	1m.34	23m.51R	5m.00	21m.32R	8m.14	14m.14	11m.40	13m.29	15m.00	18m.29	18m.26	29m.28
29	1m.40	22m.19R	5m.07	19m.38R	8m.20	15m.07	11m.47	15m.06	15m.06	21m.14	18m.33	3m.12
30	1m.47	20m.05R			8m.27	14m.58R	11m.53	16m.27	15m.13	23m.53	18m.39	6m.35
31	1m.54	17m.06R			8m.34	14m.19R			15m.20	26m.21		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	18m.46	9m.16	22m.12	18m.50	25m.38	15m.35	28m.57	26m.22	2m.23	19m.54	5m.43	21m.59
2	18m.53	10m.57	22m.19	18m.50R	25m.45	15m.33R	29m.04	0m.53	2m.30	25m.32	5m.49	26m.32
3	18m.59	11m.32R	22m.25	17m.39R	25m.51	15m.32	29m.11	5m.03	2m.37	0m.14	5m.56	0m.43
4	19m.06	10m.37R	22m.32	15m.56R	25m.58	15m.33R	29m.17	8m.15	2m.43	3m.36	6m.03	4m.17
5	19m.12	8m.54R	22m.39	14m.13R	26m.05	15m.20R	29m.24	10m.07	2m.50	5m.35	6m.09	7m.14
6	19m.19	6m.44R	22m.45	12m.43R	26m.11	14m.32R	29m.30	10m.30R	2m.56	6m.32	6m.16	9m.42
7	19m.26	4m.34R	22m.52	11m.17R	26m.18	12m.47R	29m.37	9m.36R	3m.03	6m.54	6m.23	11m.53
8	19m.32	2m.40R	22m.58	9m.37R	26m.24	10m.13R	29m.44	7m.53R	3m.10	7m.05	6m.29	13m.53
9	19m.39	0m.57R	23m.05	7m.25R	26m.31	7m.05R	29m.50	5m.53R	3m.16	7m.19	6m.36	15m.42
10	19m.46	29m.09R	23m.12	4m.37R	26m.38	3m.53R	29m.57	4m.05R	3m.23	7m.36	6m.42	17m.10
11	19m.52	27m.00R	23m.18	1m.24R	26m.44	1m.04R	0m.04	2m.42R	3m.30	7m.44	6m.49	18m.06
12	19m.59	24m.24R	23m.25	28m.12R	26m.51	28m.53R	0m.10	1m.40R	3m.36	7m.31R	6m.56	18m.16R
13	20m.06	21m.31R	23m.32	25m.26R	26m.58	27m.16R	0m.17	0m.46R	3m.43	6m.42R	7m.02	17m.29R
14	20m.12	18m.44R	23m.38	23m.22R	27m.04	26m.01R	0m.24	29m.44R	3m.50	5m.05R	7m.09	15m.45R
15	20m.19	16m.27R	23m.45	22m.01R	27m.11	24m.50R	0m.30	28m.14R	3m.56	2m.39R	7m.16	13m.16R
16	20m.26	14m.58R	23m.52	21m.13R	27m.18	23m.24R	0m.37	26m.04R	4m.03	29m.38R	7m.22	10m.27R
17	20m.32	14m.19R	23m.58	20m.41R	27m.24	21m.27R	0m.44	23m.12R	4m.10	26m.27R	7m.29	7m.45R
18	20m.39	14m.21	24m.05	20m.10R	27m.31	18m.58R	0m.50	19m.51R	4m.16	23m.31R	7m.36	5m.26R
19	20m.46	14m.52	24m.12	19m.26R	27m.38	16m.06R	0m.57	16m.28R	4m.23	21m.06R	7m.42	3m.27R
20	20m.52	15m.38	24m.18	18m.27R	27m.44	13m.18R	1m.03	13m.29R	4m.30	19m.09R	7m.49	1m.36R
21	20m.59	16m.30	24m.25	17m.23R	27m.51	11m.05R	1m.10	11m.11R	4m.36	17m.23R	7m.56	29m.33R
22	21m.05	17m.25	24m.31	16m.38R	27m.57	9m.52R	1m.17	9m.32R	4m.43	15m.29R	8m.02	27m.10R
23	21m.12	18m.31	24m.38	16m.44	28m.04	9m.43	1m.23	8m.17R	4m.49	13m.19R	8m.09	24m.35R
24	21m.19	20m.04	24m.45	18m.09	28m.11	10m.29	1m.30	7m.03R	4m.56	11m.01R	8m.16	22m.12R
25	21m.25	22m.25	24m.51	21m.04	28m.17	11m.50	1m.37	5m.36R	5m.03	9m.05R	8m.22	20m.31R
26	21m.32	25m.46	24m.58	25m.21	28m.24	13m.23	1m.43	4m.04R	5m.09	8m.06R	8m.29	19m.52R
27	21m.39	0m.05	25m.05	0m.32	28m.31	14m.57	1m.50	3m.00R	5m.16	8m.28	8m.36	20m.22
28	21m.45	4m.58	25m.11	5m.51	28m.37	16m.39	1m.57	3m.10	5m.23	10m.18	8m.42	21m.53
29	21m.52	9m.53	25m.18	10m.26	28m.44	18m.56	2m.03	5m.07	5m.29	13m.25	8m.49	24m.12
30	21m.59	14m.10	25m.25	13m.35	28m.51	22m.12	2m.10	8m.53	5m.36	17m.27	8m.56	27m.04
31	22m.05	17m.16	25m.31	15m.09			2m.17	14m.04			9m.02	0m.14

## 1965

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	9V809	3V32	12V35	12V30	15V42	11V31R	19V808	7V13R	22V28	5V04R	25V55	8V10R
2	9V815	6V52	12V42	15V27	15V48	11V30	19V815	6V14R	22V35	3V28R	26V802	6V37R
3	9V822	10V14	12V48	19V13	15V55	12V14	19V821	6V31	22V41	2V34R	26V809	4V53R
4	9V829	13V40	12V55	23V41	16V01	14V12	19V828	8V08	22V48	2V00R	26V15	2V58R
5	9V835	17V11	13V02	28V33	16V08	17V41	19V835	10V50	22V55	1V27R	26V22	1V15R
6	9V842	20V43	13V08	3V18	16V15	22V35	19V841	14V12	23V02	0V47R	26V29	0V18R
7	9V849	24V05	13V15	7V24	16V21	28V24	19V848	17V44	23V08	0V15R	26V35	0V40
8	9V855	27V04	13V22	10V24	16V28	4V19	19V855	20V58	23V15	0V32	26V42	2V33
9	10V802	29V22	13V28	11V56	16V35	9V25	20V801	23V45	23V22	2V80	26V49	5V49
10	10V809	0V44	13V35	11V57R	16V41	12V57	20V808	26V15	23V28	5V53	26V55	10V04
11	10V815	0V57R	13V42	10V39R	16V48	14V33	20V815	28V48	23V35	10V49	27V02	14V46
12	10V822	0V00R	13V48	8V35R	16V55	14V30R	20V821	1V29	23V42	16V24	27V09	19V22
13	10V829	28V04R	13V55	6V23R	17V01	13V31R	20V828	4V03	23V48	21V42	27V15	23V22
14	10V835	25V36R	14V02	4V24R	17V08	12V20R	20V835	6V06	23V55	26V01	27V22	26V32
15	10V842	23V06R	14V08	2V40R	17V15	11V19R	20V841	7V14	24V02	28V56	27V29	28V51
16	10V849	20V53R	14V15	0V54R	17V21	10V24R	20V848	7V11R	24V08	0V23	27V35	0V34
17	10V855	18V58R	14V22	28V47R	17V28	9V15R	20V855	5V57R	24V15	0V39R	27V42	1V57
18	11V802	17V06R	14V28	26V07R	17V35	7V30R	21V801	3V47R	24V22	0V15R	27V49	3V12
19	11V809	15V00R	14V35	22V59R	17V41	4V59R	21V808	1V10R	24V28	29V38R	27V55	4V21
20	11V815	12V28R	14V42	19V44R	17V48	1V49R	21V815	28V40R	24V35	29V08R	28V02	5V18
21	11V822	9V37R	14V48	16V48R	17V55	28V23R	21V821	26V35R	24V42	28V49R	28V09	5V53
22	11V829	6V48R	14V55	14V34R	18V01	25V10R	21V828	25V02R	24V48	28V34R	28V15	5V51R
23	11V835	4V28R	15V02	13V07R	18V08	22V32R	21V835	23V50R	24V55	28V09R	28V22	5V02R
24	11V842	2V59R	15V08	12V23R	18V15	20V37R	21V841	22V43R	25V02	27V18R	28V29	3V20R
25	11V848	2V25R	15V15	12V07R	18V21	19V15R	21V848	21V23R	25V08	25V47R	28V36	0V55R
26	11V855	2V42	15V22	12V04R	18V28	18V11R	21V855	19V31R	25V15	23V31R	28V42	28V07R
27	12V802	3V38	15V28	11V59R	18V35	17V05R	22V801	17V01R	25V22	20V37R	28V49	25V23R
28	12V808	4V59	15V35	11V47R	18V41	15V42R	22V808	13V55R	25V28	17V24R	28V56	23V01R
29	12V815	6V33			18V48	13V50R	22V815	10V35R	25V35	14V21R	29V02	21V03R
30	12V822	8V16			18V55	11V33R	22V821	7V30R	25V42	11V47R	29V09	19V19R
31	12V828	10V11			19V01	9V10R			25V48	9V47R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	29V16	17V31R	2V43	25V52R	6V11	3V02R	9V32	10V06R	13V00	12V46R	16V21	16V59R
2	29V22	15V27R	2V50	23V24R	6V17	1V15R	9V38	8V27R	13V06	11V33R	16V28	15V44R
3	29V29	13V12R	2V56	21V27R	6V24	0V19R	9V45	7V25R	13V13	10V11R	16V35	13V52R
4	29V36	11V05R	3V03	20V22R	6V31	0V08	9V52	6V46R	13V20	8V23R	16V41	11V16R
5	29V42	9V36R	3V10	20V14	6V37	0V31	9V59	6V12R	13V27	5V58R	16V48	8V01R
6	29V49	9V10	3V17	21V01	6V44	1V13	10V05	5V29R	13V33	3V03R	16V55	4V28R
7	29V56	9V54	3V23	22V31	6V51	2V03	10V12	4V29R	13V40	29V57R	17V02	1V09R
8	0V02	11V45	3V30	24V29	6V58	2V56	10V19	3V15R	13V47	27V13R	17V08	28V25R
9	0V09	14V27	3V37	26V44	7V04	3V56	10V25	2V10R	13V53	25V20R	17V15	26V23R
10	0V16	17V43	3V43	29V09	7V11	5V18	10V32	1V44	14V00	24V31R	17V22	24V52R
11	0V23	21V12	3V50	1V40	7V18	7V22	10V39	2V30	14V07	24V42	17V28	23V31R
12	0V29	24V41	3V57	4V23	7V24	10V27	10V46	4V48	14V14	25V35	17V35	22V00R
13	0V36	27V57	4V03	7V24	7V31	14V35	10V52	8V40	14V20	26V47	17V42	20V16R
14	0V43	0V58	4V10	10V48	7V38	19V29	10V59	13V46	14V27	28V01	17V49	18V42R
15	0V49	3V47	4V17	14V29	7V45	24V38	11V06	19V25	14V34	29V20	17V55	18V01
16	0V56	6V29	4V24	18V16	7V51	29V23	11V12	24V43	14V40	1V13	18V02	18V57
17	1V03	9V07	4V30	21V48	7V58	3V05	11V19	28V47	14V47	4V12	18V09	21V48
18	1V09	11V36	4V37	24V44	8V05	5V17	11V26	1V10	14V54	8V27	18V15	26V22
19	1V16	13V46	4V44	26V45	8V11	5V49R	11V33	2V05	15V01	13V28	18V22	2V02
20	1V23	15V25	4V50	27V35	8V18	4V58R	11V39	2V14	15V07	18V27	18V29	8V01
21	1V29	16V18	4V57	27V09R	8V25	3V19R	11V46	2V15	15V14	22V39	18V36	13V29
22	1V36	16V14R	5V04	25V40R	8V31	1V30R	11V53	2V20	15V21	25V31	18V42	17V47
23	1V43	15V10R	5V10	23V34R	8V38	29V52R	11V59	2V18R	15V27	26V48	18V49	20V42
24	1V50	13V14R	5V17	21V20R	8V45	28V25R	12V06	1V46R	15V34	26V36R	18V56	22V21
25	1V56	10V49R	5V24	19V20R	8V52	26V50R	12V13	0V25R	15V41	25V15R	19V02	23V10
26	2V03	8V22R	5V31	17V34R	8V58	24V47R	12V19	28V06R	15V48	23V21R	19V09	23V36
27	2V10	6V11R	5V37	15V48R	9V05	22V07R	12V26	25V03R	15V54	21V28R	19V16	23V58
28	2V16	4V19R	5V44	13V47R	9V12	18V55R	12V33	21V42R	16V01	19V55R	19V23	24V22
29	2V23	2V33R	5V51	11V18R	9V18	15V34R	12V40	18V35R	16V08	18V47R	19V29	24V43
30	2V30	0V38R	5V57	8V26R	9V25	12V30R	12V46	16V04R	16V14	17V53R	19V36	24V48R
31	2V36	28V23R	6V04	5V32R			12V53	14V11R			19V43	24V23R

## 1966

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19 <sup>h</sup> 50	23 <sup>m</sup> 13R	23 <sup>m</sup> 18	2 <sup>h</sup> 01R	26 <sup>m</sup> 26	17 <sup>h</sup> 21R	29 <sup>m</sup> 55	25 <sup>h</sup> 25R	3 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 23R	6 <sup>h</sup> 45	20 <sup>h</sup> 00
2	19 <sup>h</sup> 56	21 <sup>m</sup> 13R	23 <sup>m</sup> 25	29 <sup>m</sup> 23R	26 <sup>m</sup> 33	15 <sup>h</sup> 58R	0 <sup>h</sup> 01	23 <sup>h</sup> 22R	3 <sup>h</sup> 23	26 <sup>h</sup> 32R	6 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 35
3	20 <sup>h</sup> 03	18 <sup>m</sup> 28R	23 <sup>m</sup> 31	26 <sup>m</sup> 38R	26 <sup>m</sup> 40	13 <sup>h</sup> 49R	0 <sup>h</sup> 08	21 <sup>h</sup> 24R	3 <sup>h</sup> 30	25 <sup>h</sup> 48R	6 <sup>h</sup> 58	22 <sup>h</sup> 03R
4	20 <sup>h</sup> 10	15 <sup>m</sup> 18R	23 <sup>m</sup> 38	24 <sup>m</sup> 09R	26 <sup>m</sup> 46	11 <sup>h</sup> 24R	0 <sup>h</sup> 15	19 <sup>h</sup> 42R	3 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 56R	7 <sup>h</sup> 05	21 <sup>h</sup> 18R
5	20 <sup>h</sup> 16	12 <sup>m</sup> 12R	23 <sup>m</sup> 45	22 <sup>m</sup> 03R	26 <sup>m</sup> 53	9 <sup>h</sup> 07R	0 <sup>h</sup> 21	18 <sup>h</sup> 04R	3 <sup>h</sup> 43	23 <sup>h</sup> 34R	7 <sup>h</sup> 12	19 <sup>h</sup> 32R
6	20 <sup>h</sup> 23	9 <sup>m</sup> 30R	23 <sup>m</sup> 52	20 <sup>m</sup> 12R	27 <sup>m</sup> 00	7 <sup>h</sup> 09R	0 <sup>h</sup> 28	16 <sup>h</sup> 13R	3 <sup>h</sup> 50	21 <sup>h</sup> 27R	7 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 09R
7	20 <sup>h</sup> 30	7 <sup>m</sup> 19R	23 <sup>m</sup> 58	18 <sup>m</sup> 19R	27 <sup>m</sup> 06	5 <sup>h</sup> 21R	0 <sup>h</sup> 35	13 <sup>h</sup> 52R	3 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 37R	7 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 42R
8	20 <sup>h</sup> 37	5 <sup>m</sup> 29R	24 <sup>m</sup> 05	16 <sup>m</sup> 07R	27 <sup>m</sup> 13	3 <sup>h</sup> 26R	0 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 59R	4 <sup>h</sup> 03	15 <sup>h</sup> 20R	7 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 34R
9	20 <sup>h</sup> 43	3 <sup>m</sup> 39R	24 <sup>m</sup> 12	13 <sup>m</sup> 38R	27 <sup>m</sup> 20	1 <sup>h</sup> 09R	0 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 47R	4 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 05R	7 <sup>h</sup> 38	10 <sup>h</sup> 56R
10	20 <sup>h</sup> 50	1 <sup>m</sup> 36R	24 <sup>m</sup> 18	11 <sup>m</sup> 06R	27 <sup>m</sup> 27	28 <sup>m</sup> 28R	0 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 42R	4 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 18R	7 <sup>h</sup> 45	9 <sup>h</sup> 43R
11	20 <sup>h</sup> 57	29 <sup>m</sup> 17R	24 <sup>m</sup> 25	8 <sup>m</sup> 59R	27 <sup>m</sup> 33	25 <sup>m</sup> 37R	1 <sup>h</sup> 02	2 <sup>h</sup> 09R	4 <sup>h</sup> 24	7 <sup>h</sup> 11R	7 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 39R
12	21 <sup>h</sup> 03	27 <sup>m</sup> 03R	24 <sup>m</sup> 32	7 <sup>m</sup> 45R	27 <sup>m</sup> 40	23 <sup>m</sup> 00R	1 <sup>h</sup> 09	0 <sup>h</sup> 21R	4 <sup>h</sup> 30	5 <sup>h</sup> 40R	7 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 26R
13	21 <sup>h</sup> 10	25 <sup>m</sup> 28R	24 <sup>m</sup> 39	7 <sup>m</sup> 34	27 <sup>m</sup> 47	21 <sup>m</sup> 04R	1 <sup>h</sup> 15	29 <sup>m</sup> 18R	4 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 32R	8 <sup>h</sup> 05	5 <sup>h</sup> 48R
14	21 <sup>h</sup> 17	25 <sup>m</sup> 04	24 <sup>m</sup> 45	8 <sup>m</sup> 28	27 <sup>m</sup> 54	20 <sup>m</sup> 00R	1 <sup>h</sup> 22	28 <sup>m</sup> 49R	4 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 30R	8 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 32R
15	21 <sup>h</sup> 24	26 <sup>m</sup> 03	24 <sup>m</sup> 52	10 <sup>m</sup> 14	28 <sup>m</sup> 00	19 <sup>m</sup> 48	1 <sup>h</sup> 29	28 <sup>m</sup> 38R	4 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 14R	8 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 39R
16	21 <sup>h</sup> 30	28 <sup>m</sup> 24	24 <sup>m</sup> 59	12 <sup>m</sup> 39	28 <sup>m</sup> 07	20 <sup>m</sup> 20	1 <sup>h</sup> 35	28 <sup>m</sup> 30R	4 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 34R	8 <sup>h</sup> 25	27 <sup>m</sup> 24R
17	21 <sup>h</sup> 37	1 <sup>m</sup> 51	25 <sup>m</sup> 05	15 <sup>m</sup> 28	28 <sup>m</sup> 14	21 <sup>m</sup> 21	1 <sup>h</sup> 42	28 <sup>m</sup> 16R	5 <sup>h</sup> 04	28 <sup>m</sup> 25R	8 <sup>h</sup> 32	24 <sup>m</sup> 15R
18	21 <sup>h</sup> 44	6 <sup>m</sup> 00	25 <sup>m</sup> 12	18 <sup>m</sup> 30	28 <sup>m</sup> 20	22 <sup>m</sup> 40	1 <sup>h</sup> 49	27 <sup>m</sup> 53R	5 <sup>h</sup> 11	26 <sup>m</sup> 03R	8 <sup>h</sup> 39	21 <sup>m</sup> 39R
19	21 <sup>h</sup> 51	10 <sup>m</sup> 27	25 <sup>m</sup> 19	21 <sup>m</sup> 36	28 <sup>m</sup> 27	24 <sup>m</sup> 07	1 <sup>h</sup> 56	27 <sup>m</sup> 35R	5 <sup>h</sup> 17	23 <sup>m</sup> 53R	8 <sup>h</sup> 46	19 <sup>m</sup> 50R
20	21 <sup>h</sup> 57	14 <sup>m</sup> 46	25 <sup>m</sup> 26	24 <sup>m</sup> 46	28 <sup>m</sup> 34	25 <sup>m</sup> 41	2 <sup>h</sup> 02	27 <sup>m</sup> 46	5 <sup>h</sup> 24	22 <sup>m</sup> 29R	8 <sup>h</sup> 52	18 <sup>m</sup> 46R
21	22 <sup>h</sup> 04	18 <sup>m</sup> 39	25 <sup>m</sup> 32	28 <sup>m</sup> 02	28 <sup>m</sup> 41	27 <sup>m</sup> 32	2 <sup>h</sup> 09	28 <sup>m</sup> 56	5 <sup>h</sup> 31	22 <sup>m</sup> 14	8 <sup>h</sup> 59	18 <sup>m</sup> 09R
22	22 <sup>h</sup> 11	21 <sup>m</sup> 57	25 <sup>m</sup> 39	1 <sup>h</sup> 28	28 <sup>m</sup> 47	29 <sup>m</sup> 54	2 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 30	5 <sup>h</sup> 37	23 <sup>m</sup> 17	9 <sup>h</sup> 06	17 <sup>m</sup> 39R
23	22 <sup>h</sup> 17	24 <sup>m</sup> 46	25 <sup>m</sup> 46	5 <sup>h</sup> 01	28 <sup>m</sup> 54	3 <sup>h</sup> 02	2 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 31	5 <sup>h</sup> 44	25 <sup>m</sup> 26	9 <sup>h</sup> 13	17 <sup>m</sup> 02R
24	22 <sup>h</sup> 24	27 <sup>m</sup> 13	25 <sup>m</sup> 53	8 <sup>h</sup> 35	29 <sup>m</sup> 01	6 <sup>h</sup> 59	2 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 51	28 <sup>m</sup> 22	9 <sup>h</sup> 19	16 <sup>m</sup> 26R
25	22 <sup>h</sup> 31	29 <sup>m</sup> 28	25 <sup>m</sup> 59	11 <sup>h</sup> 53	29 <sup>m</sup> 08	11 <sup>h</sup> 35	2 <sup>h</sup> 36	16 <sup>h</sup> 21	5 <sup>h</sup> 58	1 <sup>h</sup> 34	9 <sup>h</sup> 26	16 <sup>m</sup> 25
26	22 <sup>h</sup> 38	1 <sup>h</sup> 33	26 <sup>m</sup> 06	14 <sup>h</sup> 41	29 <sup>m</sup> 14	16 <sup>h</sup> 23	2 <sup>h</sup> 43	21 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 04	4 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 33	17 <sup>m</sup> 40
27	22 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 22	26 <sup>m</sup> 13	16 <sup>h</sup> 41	29 <sup>m</sup> 21	20 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 46	6 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 39	20 <sup>m</sup> 36
28	22 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 44	26 <sup>m</sup> 19	17 <sup>h</sup> 36	29 <sup>m</sup> 28	24 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 09	6 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 46	25 <sup>m</sup> 02
29	22 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 26			29 <sup>m</sup> 34	26 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 03	28 <sup>h</sup> 49R	6 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 19
30	23 <sup>h</sup> 04	5 <sup>h</sup> 15R			29 <sup>m</sup> 41	27 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 19R	6 <sup>h</sup> 31	14 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 00	5 <sup>h</sup> 36
31	23 <sup>h</sup> 11	4 <sup>h</sup> 05R			29 <sup>m</sup> 48	27 <sup>h</sup> 03R			6 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 39		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	10 <del>h</del> 06	10 <del>h</del> 08	13 <del>h</del> 34	11 <del>h</del> 16	17 <del>h</del> 02	18 <del>h</del> 39	20 <del>h</del> 24	25 <del>h</del> 24	23 <del>h</del> 51	3 <del>h</del> 09	27 <del>h</del> 12	25 <del>h</del> 24
2	10 <del>h</del> 13	13 <del>h</del> 25	13 <del>h</del> 41	13 <del>h</del> 48	17 <del>h</del> 09	21 <del>h</del> 28	20 <del>h</del> 30	29 <del>h</del> 12	23 <del>h</del> 58	8 <del>h</del> 40	27 <del>h</del> 19	0 <del>h</del> 57
3	10 <del>h</del> 20	15 <del>h</del> 15	13 <del>h</del> 48	15 <del>h</del> 40	17 <del>h</del> 16	24 <del>h</del> 12	20 <del>h</del> 37	3 <del>h</del> 12	24 <del>h</del> 05	14 <del>h</del> 03	27 <del>h</del> 25	6 <del>h</del> 44
4	10 <del>h</del> 26	15 <del>h</del> 51	13 <del>h</del> 55	17 <del>h</del> 08	17 <del>h</del> 23	26 <del>h</del> 49	20 <del>h</del> 44	7 <del>h</del> 04	24 <del>h</del> 11	18 <del>h</del> 37	27 <del>h</del> 32	11 <del>h</del> 44
5	10 <del>h</del> 33	15 <del>h</del> 38R	14 <del>h</del> 01	18 <del>h</del> 25	17 <del>h</del> 29	29 <del>h</del> 11	20 <del>h</del> 50	10 <del>h</del> 27	24 <del>h</del> 18	21 <del>h</del> 43	27 <del>h</del> 39	15 <del>h</del> 12
6	10 <del>h</del> 40	15 <del>h</del> 06R	14 <del>h</del> 08	19 <del>h</del> 37	17 <del>h</del> 36	1 <del>h</del> 05	20 <del>h</del> 57	12 <del>h</del> 59	24 <del>h</del> 25	23 <del>h</del> 04	27 <del>h</del> 45	16 <del>h</del> 59
7	10 <del>h</del> 47	14 <del>h</del> 37R	14 <del>h</del> 15	20 <del>h</del> 40	17 <del>h</del> 43	2 <del>h</del> 18	21 <del>h</del> 04	14 <del>h</del> 21	24 <del>h</del> 31	22 <del>h</del> 44R	27 <del>h</del> 52	17 <del>h</del> 39
8	10 <del>h</del> 53	14 <del>h</del> 17R	14 <del>h</del> 21	21 <del>h</del> 24	17 <del>h</del> 49	2 <del>h</del> 35R	21 <del>h</del> 10	14 <del>h</del> 25R	24 <del>h</del> 38	21 <del>h</del> 16R	27 <del>h</del> 59	17 <del>h</del> 57
9	11 <del>h</del> 00	14 <del>h</del> 04R	14 <del>h</del> 28	21 <del>h</del> 35R	17 <del>h</del> 56	1 <del>h</del> 50R	21 <del>h</del> 17	13 <del>h</del> 16R	24 <del>h</del> 45	19 <del>h</del> 22R	28 <del>h</del> 05	18 <del>h</del> 17
10	11 <del>h</del> 07	13 <del>h</del> 45R	14 <del>h</del> 35	21 <del>h</del> 01R	18 <del>h</del> 03	0 <del>h</del> 09R	21 <del>h</del> 24	11 <del>h</del> 15R	24 <del>h</del> 51	17 <del>h</del> 35R	28 <del>h</del> 12	18 <del>h</del> 34
11	11 <del>h</del> 13	13 <del>h</del> 04R	14 <del>h</del> 42	19 <del>h</del> 36R	18 <del>h</del> 10	27 <del>h</del> 49R	21 <del>h</del> 31	8 <del>h</del> 57R	24 <del>h</del> 58	16 <del>h</del> 02R	28 <del>h</del> 19	18 <del>h</del> 29R
12	11 <del>h</del> 20	11 <del>h</del> 47R	14 <del>h</del> 48	17 <del>h</del> 23R	18 <del>h</del> 16	25 <del>h</del> 18R	21 <del>h</del> 37	6 <del>h</del> 46R	25 <del>h</del> 05	14 <del>h</del> 30R	28 <del>h</del> 26	17 <del>h</del> 39R
13	11 <del>h</del> 27	9 <del>h</del> 46R	14 <del>h</del> 55	14 <del>h</del> 40R	18 <del>h</del> 23	22 <del>h</del> 59R	21 <del>h</del> 44	4 <del>h</del> 52R	25 <del>h</del> 12	12 <del>h</del> 38R	28 <del>h</del> 32	15 <del>h</del> 50R
14	11 <del>h</del> 34	7 <del>h</del> 03R	15 <del>h</del> 02	11 <del>h</del> 53R	18 <del>h</del> 30	21 <del>h</del> 00R	21 <del>h</del> 51	3 <del>h</del> 05R	25 <del>h</del> 18	10 <del>h</del> 09R	28 <del>h</del> 39	13 <del>h</del> 05R
15	11 <del>h</del> 40	3 <del>h</del> 55R	15 <del>h</del> 08	9 <del>h</del> 23R	18 <del>h</del> 36	19 <del>h</del> 12R	21 <del>h</del> 57	1 <del>h</del> 07R	25 <del>h</del> 25	7 <del>h</del> 02R	28 <del>h</del> 46	9 <del>h</del> 47R
16	11 <del>h</del> 47	0 <del>h</del> 49R	15 <del>h</del> 15	7 <del>h</del> 19R	18 <del>h</del> 43	17 <del>h</del> 19R	22 <del>h</del> 04	28 <del>h</del> 44R	25 <del>h</del> 32	3 <del>h</del> 33R	28 <del>h</del> 52	6 <del>h</del> 30R
17	11 <del>h</del> 54	28 <del>m</del> 07R	15 <del>h</del> 22	5 <del>h</del> 32R	18 <del>h</del> 50	15 <del>h</del> 08R	22 <del>h</del> 11	25 <del>h</del> 52R	25 <del>h</del> 38	0 <del>h</del> 11R	28 <del>h</del> 59	3 <del>h</del> 39R
18	12 <del>h</del> 00	26 <del>m</del> 00R	15 <del>h</del> 29	3 <del>h</del> 46R	18 <del>h</del> 56	12 <del>h</del> 36R	22 <del>h</del> 17	22 <del>h</del> 48R	25 <del>h</del> 45	27 <del>h</del> 22R	29 <del>h</del> 06	1 <del>h</del> 28R
19	12 <del>h</del> 07	24 <del>m</del> 20R	15 <del>h</del> 35	1 <del>h</del> 47R	19 <del>h</del> 03	9 <del>h</del> 59R	22 <del>h</del> 24	19 <del>h</del> 58R	25 <del>h</del> 52	25 <del>h</del> 18R	29 <del>h</del> 12	29 <del>h</del> 51R
20	12 <del>h</del> 14	22 <del>m</del> 49R	15 <del>h</del> 42	29 <del>m</del> 32R	19 <del>h</del> 10	7 <del>h</del> 44R	22 <del>h</del> 31	17 <del>h</del> 47R	25 <del>h</del> 58	23 <del>h</del> 57R	29 <del>h</del> 19	28 <del>h</del> 34R
21	12 <del>h</del> 21	21 <del>m</del> 10R	15 <del>h</del> 49	27 <del>m</del> 18R	19 <del>h</del> 17	6 <del>h</del> 15R	22 <del>h</del> 38	16 <del>h</del> 26R	26 <del>h</del> 05	23 <del>h</del> 05R	29 <del>h</del> 26	27 <del>h</del> 16R
22	12 <del>h</del> 27	19 <del>m</del> 19R	15 <del>h</del> 55	25 <del>m</del> 33R	19 <del>h</del> 23	5 <del>h</del> 45R	22 <del>h</del> 44	15 <del>h</del> 54R	26 <del>h</del> 12	22 <del>h</del> 25R	29 <del>h</del> 32	25 <del>h</del> 38R
23	12 <del>h</del> 34	17 <del>m</del> 31R	16 <del>h</del> 02	24 <del>m</del> 45R	19 <del>h</del> 30	6 <del>h</del> 12	22 <del>h</del> 51	16 <del>h</del> 01	26 <del>h</del> 18	21 <del>h</del> 38R	29 <del>h</del> 39	23 <del>h</del> 25R
24	12 <del>h</del> 41	16 <del>m</del> 18R	16 <del>h</del> 09	25 <del>m</del> 07	19 <del>h</del> 37	7 <del>h</del> 26	22 <del>h</del> 58	16 <del>h</del> 33	26 <del>h</del> 25	20 <del>h</del> 34R	29 <del>h</del> 46	20 <del>h</del> 34R
25	12 <del>h</del> 47	16 <del>m</del> 16	16 <del>h</del> 16	26 <del>m</del> 37	19 <del>h</del> 43	9 <del>h</del> 15	23 <del>h</del> 04	17 <del>h</del> 16	26 <del>h</del> 32	19 <del>h</del> 11R	29 <del>h</del> 52	17 <del>h</del> 20R
26	12 <del>h</del> 54	17 <del>m</del> 42	16 <del>h</del> 22	29 <del>m</del> 05	19 <del>h</del> 50	11 <del>h</del> 25	23 <del>h</del> 11	18 <del>h</del> 01	26 <del>h</del> 39	17 <del>h</del> 41R	29 <del>h</del> 59	14 <del>h</del> 10R
27	13 <del>h</del> 01	20 <del>m</del> 34	16 <del>h</del> 29	2 <del>h</del> 12	19 <del>h</del> 57	13 <del>h</del> 47	23 <del>h</del> 18	18 <del>h</del> 50	26 <del>h</del> 45	16 <del>h</del> 35R	0 <del>h</del> 06	11 <del>h</del> 38R
28	13 <del>h</del> 08	24 <del>m</del> 32	16 <del>h</del> 36	5 <del>h</del> 40	20 <del>h</del> 03	16 <del>h</del> 17	23 <del>h</del> 24	19 <del>h</del> 54	26 <del>h</del> 52	16 <del>h</del> 28	0 <del>h</del> 12	10 <del>h</del> 05R
29	13 <del>h</del> 14	29 <del>m</del> 06	16 <del>h</del> 42	9 <del>h</del> 12	20 <del>h</del> 10	18 <del>h</del> 58	23 <del>h</del> 31	21 <del>h</del> 36	26 <del>h</del> 59	17 <del>h</del> 50	0 <del>h</del> 19	9 <del>h</del> 32R
30	13 <del>h</del> 21	3 <del>h</del> 43	16 <del>h</del> 49	12 <del>h</del> 34	20 <del>h</del> 17	21 <del>h</del> 59	23 <del>h</del> 38	24 <del>h</del> 18	27 <del>h</del> 05	20 <del>h</del> 51	0 <del>h</del> 26	9 <del>h</del> 46
31	13 <del>h</del> 28	7 <del>h</del> 53	16 <del>h</del> 56	15 <del>h</del> 43			23 <del>h</del> 45	28 <del>h</del> 12			0 <del>h</del> 33	10 <del>h</del> 25

1967

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	0°39	11°08	4°06	4°34R	7°13	15°42R	10°40	25°33R	13°59	7°00R	17°26	14°59R
2	0°46	11°50	4°13	4°26	7°20	13°43R	10°46	24°49R	14°06	6°27R	17°32	14°44R
3	0°53	12°56	4°20	6°04	7°26	12°36R	10°53	25°09	14°13	6°41	17°39	14°35R
4	0°59	15°08	4°26	9°31	7°33	12°46	11°00	26°26	14°19	7°29	17°46	14°23R
5	1°06	18°54	4°33	14°24	7°40	14°16	11°06	28°26	14°26	8°37	17°52	14°01R
6	1°13	23°58	4°40	20°04	7°46	16°58	11°13	0°55	14°33	9°56	17°59	13°38R
7	1°19	29°35	4°46	25°44	7°53	20°32	11°20	3°41	14°39	11°21	18°06	13°35
8	1°26	4°47	4°53	0°41	8°00	24°36	11°26	6°34	14°46	12°57	18°12	14°20
9	1°33	8°51	5°00	4°28	8°06	28°46	11°33	9°31	14°53	14°57	18°19	16°19
10	1°39	11°22	5°06	6°58	8°13	2°42	11°40	12°35	14°59	17°38	18°26	19°44
11	1°46	12°15	5°13	8°26	8°20	6°13	11°46	15°51	15°06	21°07	18°32	24°23
12	1°53	11°43R	5°20	9°17	8°26	9°16	11°53	19°18	15°13	25°22	18°39	29°45
13	1°59	10°17R	5°26	9°55	8°33	11°57	12°00	22°51	15°19	0°01	18°46	5°03
14	2°06	8°33R	5°33	10°32	8°40	14°24	12°06	26°19	15°26	4°35	18°52	9°27
15	2°13	6°59R	5°40	11°07	8°46	16°53	12°13	29°25	15°33	8°30	18°59	12°18
16	2°19	5°48R	5°46	11°31	8°53	18°48	12°20	1°49	15°39	11°19	19°05	13°28
17	2°26	4°56R	5°53	11°31R	9°00	20°32	12°26	3°17	15°46	12°41	19°12	13°18R
18	2°33	4°10R	6°00	10°52R	9°06	21°42	12°33	3°35R	15°53	12°36R	19°19	12°33R
19	2°39	3°11R	6°06	9°24R	9°13	22°04R	12°40	2°43R	15°59	11°19R	19°25	11°45R
20	2°46	1°43R	6°13	7°06R	9°20	21°28R	12°46	0°55R	16°06	9°27R	19°32	11°05R
21	2°53	29°31R	6°20	4°12R	9°26	19°55R	12°53	28°38R	16°13	7°31R	19°39	10°22R
22	2°59	26°36R	6°26	1°06R	9°33	17°36R	12°59	26°20R	16°19	5°48R	19°45	9°15R
23	3°06	23°11R	6°33	28°15R	9°40	14°57R	13°06	24°18R	16°26	4°15R	19°52	7°26R
24	3°13	19°43R	6°40	25°52R	9°46	12°23R	13°13	22°31R	16°32	2°34R	19°59	4°52R
25	3°20	16°39R	6°46	23°55R	9°53	10°10R	13°19	20°43R	16°39	0°27R	20°05	1°45R
26	3°26	14°15R	6°53	22°08R	10°00	8°17R	13°26	18°39R	16°46	27°48R	20°12	28°32R
27	3°33	12°28R	7°00	20°13R	10°06	6°28R	13°33	16°09R	16°52	24°44R	20°19	25°38R
28	3°40	11°00R	7°06	18°01R	10°13	4°28R	13°39	13°22R	16°59	21°38R	20°25	23°22R
29	3°46	9°30R			10°20	2°08R	13°46	10°39R	17°06	18°55R	20°32	21°42R
30	3°53	7°45R			10°26	29°35R	13°53	8°26R	17°12	16°54R	20°39	20°31R
31	4°00	5°55R			10°33	27°15R			17°19	15°38R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	20°45	19°29R	24°11	19°52R	27°37	20°45R	0°57	29°10R	4°23	8°37R	7°42	21°15R
2	20°52	18°20R	24°18	17°09R	27°44	17°33R	1°03	26°28R	4°29	6°42R	7°49	19°22R
3	20°59	16°48R	24°25	13°58R	27°51	14°39R	1°10	24°11R	4°36	4°50R	7°55	17°08R
4	21°05	14°49R	24°31	10°44R	27°57	12°18R	1°17	22°16R	4°43	2°43R	8°02	14°24R
5	21°12	12°29R	24°38	7°56R	28°04	10°28R	1°23	20°28R	4°49	0°12R	8°09	11°18R
6	21°18	10°14R	24°45	5°53R	28°11	8°53R	1°30	18°29R	4°56	27°28R	8°15	8°12R
7	21°25	8°35R	24°51	4°36R	28°17	7°14R	1°36	16°13R	5°03	24°55R	8°22	5°35R
8	21°32	7°59	24°58	3°51R	28°24	5°21R	1°43	13°49R	5°09	22°59R	8°29	3°45R
9	21°38	8°37	25°04	3°19R	28°30	3°23R	1°50	11°43R	5°16	21°59R	8°35	2°46R
10	21°45	10°25	25°11	2°41R	28°37	1°49R	1°56	10°27R	5°22	22°00	8°42	2°32
11	21°52	13°05	25°18	2°00R	28°44	1°16	2°03	10°19	5°29	22°54	8°49	2°49
12	21°58	16°09	25°24	1°41	28°50	2°11	2°10	11°24	5°36	24°28	8°55	3°21
13	22°05	19°11	25°31	2°27	28°57	4°38	2°16	13°34	5°42	26°29	9°02	3°58
14	22°12	21°53	25°38	4°52	29°04	8°21	2°23	16°31	5°49	28°46	9°08	4°35
15	22°18	24°18	25°44	8°56	29°10	12°54	2°30	19°59	5°56	1°13	9°15	5°19
16	22°25	26°43	25°51	14°06	29°17	17°43	2°36	23°38	6°02	3°52	9°22	6°29
17	22°32	29°22	25°58	19°33	29°24	22°15	2°43	27°15	6°09	6°49	9°28	8°32
18	22°38	2°08	26°04	24°29	29°30	26°05	2°50	0°40	6°16	10°12	9°35	11°48
19	22°45	4°40	26°11	28°15	29°37	29°03	2°56	3°51	6°22	14°04	9°42	16°21
20	22°52	6°32	26°18	0°35	29°44	1°14	3°03	6°54	6°29	18°15	9°48	21°51
21	22°58	7°22	26°24	1°34	29°50	2°54	3°10	9°50	6°36	22°28	9°55	27°41
22	23°05	7°01R	26°31	1°35R	29°57	4°18	3°16	12°40	6°42	26°21	10°02	3°03
23	23°11	5°33R	26°38	1°07R	0°03	5°36	3°23	15°18	6°49	29°29	10°08	7°12
24	23°18	3°20R	26°44	0°36R	0°10	6°47	3°29	17°31	6°56	1°31	10°15	9°39
25	23°25	0°54R	26°51	0°14R	0°17	7°41	3°36	19°07	7°02	2°15	10°22	10°14R
26	23°31	28°41R	26°57	0°01R	0°23	8°07	3°43	19°50	7°09	1°36R	10°28	9°18R
27	23°38	26°56R	27°04	29°46R	0°30	7°50R	3°49	19°30R	7°15	29°52R	10°35	7°32R
28	23°45	25°37R	27°11	29°14R	0°37	6°42R	3°56	18°08R	7°22	27°33R	10°42	5°40R
29	23°51	24°32R	27°17	28°09R	0°43	4°42R	4°03	15°56R	7°29	25°11R	10°48	4°02R
30	23°58	23°25R	27°24	26°22R	0°50	2°03R	4°09	13°20R	7°35	23°06R	10°55	2°34R
31	24°05	21°56R	27°31	23°49R			4°16	10°49R			11°02	0°56R

## 1968

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	11♌08	28♌47R	14♌34	28♌10R	17♌48	26♌51R	21♌14	25♌44	24♌34	1♐51	28♌01	14♐04
2	11♌15	25♌57R	14♌41	24♌54R	17♌54	25♌27R	21♌21	26♌28	24♌41	4♐01	28♌08	16♐41
3	11♌22	22♌34R	14♌48	21♌51R	18♌01	24♌00R	21♌27	27♌11	24♌48	5♐55	28♌15	18♐27
4	11♌28	19♌01R	14♌54	19♌22R	18♌08	22♌48R	21♌34	27♌46	24♌54	7♐20	28♌21	19♐09
5	11♌35	15♌50R	15♌01	17♌31R	18♌14	21♌56R	21♌41	28♌03	25♌01	8♐02	28♌28	18♐41R
6	11♌41	13♌19R	15♌08	16♌08R	18♌21	21♌16R	21♌47	27♌48R	25♌08	7♐51R	28♌35	17♐12R
7	11♌48	11♌33R	15♌14	14♌53R	18♌28	20♌31R	21♌54	26♌46R	25♌14	6♐42R	28♌41	15♐06R
8	11♌55	10♌25R	15♌21	13♌27R	18♌34	19♌24R	22♌01	24♌55R	25♌21	4♐43R	28♌48	12♐50R
9	12♌01	9♌36R	15♌28	11♌33R	18♌41	17♌40R	22♌07	22♌20R	25♌28	2♐13R	28♌55	10♐46R
10	12♌08	8♌48R	15♌34	9♌00R	18♌48	15♌11R	22♌14	19♌21R	25♌34	29♌39R	29♌01	8♐59R
11	12♌15	7♌46R	15♌41	5♌54R	18♌54	12♌03R	22♌21	16♌26R	25♌41	27♌22R	29♌08	7♐16R
12	12♌21	6♌21R	15♌48	2♌35R	19♌01	8♌37R	22♌27	13♌54R	25♌48	25♌26R	29♌15	5♐22R
13	12♌28	4♌39R	15♌54	29♐37R	19♌08	5♌23R	22♌34	11♌51R	25♌54	23♌41R	29♌21	3♐04R
14	12♌35	3♌02R	16♌01	27♐26R	19♌14	2♌42R	22♌41	10♌05R	26♌01	21♌50R	29♌28	0♐25R
15	12♌41	2♌03R	16♌08	26♐14R	19♌21	0♌40R	22♌47	8♌18R	26♌08	19♌41R	29♌35	27♌42R
16	12♌48	2♌17	16♌14	25♐54R	19♌28	29♐05R	22♌54	6♌17R	26♌14	17♌16R	29♌41	25♌20R
17	12♌55	4♌04	16♌21	26♐05	19♌34	27♐38R	23♌01	4♌03R	26♌21	14♌53R	29♌48	23♌40R
18	13♌01	7♌28	16♌28	26♐26	19♌41	26♐01R	23♌08	1♌56R	26♌28	12♌58R	29♌55	22♌52R
19	13♌08	12♌12	16♌34	26♐44	19♌47	24♐11R	23♌14	0♌27R	26♌34	11♌55R	0♐02	22♌53
20	13♌15	17♌40	16♌41	27♐10	19♌54	22♐31R	23♌21	0♌03	26♌41	11♌53	0♐08	23♌30
21	13♌21	23♌01	16♌48	28♐22	20♌01	21♐41R	23♌28	0♌56	26♌48	12♌49	0♐15	24♌33
22	13♌28	27♌22	16♌54	1♌02	20♌07	22♐19	23♌34	3♌03	26♌54	14♌32	0♐22	25♌48
23	13♌35	0♐13	17♌01	5♌22	20♌14	24♐42	23♌41	6♌09	27♌01	16♌48	0♐28	27♌10
24	13♌41	1♐43	17♌08	10♌49	20♌21	28♐40	23♌48	9♌52	27♌08	19♌24	0♐35	28♌39
25	13♌48	2♐34	17♌14	16♌29	20♌27	3♌43	23♌54	13♌50	27♌14	22♌08	0♐42	0♐27
26	13♌55	3♐18	17♌21	21♌28	20♌34	9♌11	24♌01	17♌42	27♌21	24♌57	0♐48	2♐49
27	14♌01	4♐03	17♌28	25♌07	20♌41	14♌19	24♌08	21♌13	27♌28	27♌50	0♐55	5♐57
28	14♌08	4♐32	17♌34	27♌09	20♌47	18♌34	24♌14	24♌19	27♌35	0♐52	1♐02	9♐51
29	14♌15	4♐23R	17♌41	27♌36R	20♌54	21♌40	24♌21	27♌02	27♌41	4♐07	1♐08	14♐17
30	14♌21	3♐16R			21♌01	23♌39	24♌28	29♌31	27♌48	7♐31	1♐15	18♐49
31	14♌28	1♐07R			21♌07	24♌53			27♌55	10♐55		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	1♐22	22♐54	4♐49	27♐26	8♐17	11♐31	11♐38	21♌58	15♐06	26♌21	18♐27	4♐27
2	1♐28	26♐02	4♐56	29♐06	8♐24	14♐13	11♐45	27♌06	15♐13	1♐16	18♐34	8♐01
3	1♐35	27♐51	5♐03	29♐18R	8♐30	17♐07	11♐51	2♐53	15♐19	6♐10	18♐41	11♐40
4	1♐42	28♐12R	5♐09	28♐39R	8♐37	19♐54	11♐58	8♐25	15♐26	10♐31	18♐48	15♐14
5	1♐49	27♐16R	5♐16	27♐51R	8♐44	22♐08	12♐05	12♐55	15♐33	14♐02	18♐54	18♐37
6	1♐55	25♐34R	5♐23	27♐09R	8♐50	23♐23	12♐11	15♐59	15♐39	16♐42	19♐01	21♐52
7	2♐02	23♐40R	5♐29	26♐29R	8♐57	23♐26R	12♐18	17♐33	15♐46	18♐41	19♐08	25♐00
8	2♐09	21♐56R	5♐36	25♐32R	9♐04	22♐16R	12♐25	17♐55R	15♐53	20♐19	19♐14	28♐05
9	2♐15	20♐24R	5♐43	23♐57R	9♐10	20♐12R	12♐32	17♐36R	16♐00	21♐46	19♐21	1♌00
10	2♐22	18♐49R	5♐49	21♐35R	9♐17	17♐43R	12♐38	17♐05R	16♐06	23♐06	19♐28	3♌37
11	2♐29	16♐53R	5♐56	18♐34R	9♐24	15♐20R	12♐45	16♐41R	16♐13	24♐14	19♐35	5♌41
12	2♐35	14♐26R	6♐03	15♐18R	9♐31	13♐23R	12♐52	16♐26R	16♐20	24♐58	19♐41	6♌58
13	2♐42	11♐29R	6♐10	12♐14R	9♐37	11♐55R	12♐58	16♐15R	16♐26	25♐04R	19♐48	7♌15R
14	2♐49	8♐23R	6♐16	9♐44R	9♐44	10♐47R	13♐05	15♐52R	16♐33	24♐20R	19♐55	6♌25R
15	2♐55	5♐32R	6♐23	7♐53R	9♐51	9♐41R	13♐12	15♐01R	16♐40	22♐41R	20♐01	4♌35R
16	3♐02	3♐18R	6♐30	6♐33R	9♐57	8♐20R	13♐19	13♐29R	16♐47	20♐14R	20♐08	2♌08R
17	3♐09	1♐49R	6♐36	5♐29R	10♐04	6♐26R	13♐25	11♐09R	16♐53	17♐21R	20♐15	29♐31R
18	3♐15	1♐01R	6♐43	4♐23R	10♐11	3♐51R	13♐32	8♐10R	17♐00	14♐28R	20♐22	27♐08R
19	3♐22	0♐39R	6♐50	2♐57R	10♐17	0♐42R	13♐39	4♐51R	17♐07	11♐56R	20♐28	25♐05R
20	3♐29	0♐30R	6♐56	1♐04R	10♐24	27♌19R	13♐45	1♐43R	17♐13	9♐51R	20♐35	23♐13R
21	3♐36	0♐20R	7♐03	28♌45R	10♐31	24♌12R	13♐52	29♌04R	17♐20	7♐59R	20♐42	21♐14R
22	3♐42	0♐01R	7♐10	26♌22R	10♐38	21♌46R	13♐59	26♌59R	17♐27	6♐04R	20♐48	18♐52R
23	3♐49	29♌36R	7♐17	24♌24R	10♐44	20♌09R	14♐06	25♌16R	17♐34	3♐52R	20♐55	16♐10R
24	3♐56	29♌24	7♐23	23♌22R	10♐51	19♌10R	14♐12	23♌35R	17♐40	1♐24R	21♐02	13♐24R
25	4♐02	29♌50	7♐30	23♌34	10♐58	18♌29R	14♐19	21♌41R	17♐47	29♌02R	21♐09	11♐02R
26	4♐09	1♐24	7♐37	25♌00	11♐04	17♌45R	14♐26	19♌35R	17♐54	27♌16R	21♐15	9♐28R
27	4♐16	4♐22	7♐43	27♌26	11♐11	16♌53R	14♐32	17♌40R	18♐01	26♌32R	21♐22	8♐53R
28	4♐22	8♐40	7♐50	0♐27	11♐18	16♌13R	14♐39	16♌34R	18♐07	27♌01	21♐29	9♐15
29	4♐29	13♐52	7♐57	3♐34	11♐25	16♌27	14♐46	16♌50	18♐14	28♌39	21♐36	10♐24
30	4♐36	19♐17	8♐03	6♐27	11♐31	18♌17	14♐52	18♌41	18♐21	1♐13	21♐42	12♐04
31	4♐43	24♐02	8♐10	9♐01			14♐59	21♌59			21♐49	14♐05

1969

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	21 <sup>II</sup> 56	16 <sup>II</sup> 18	25 <sup>II</sup> 24	21 <sup>II</sup> 42	28 <sup>II</sup> 32	21 <sup>II</sup> 51R	2 <sup>III</sup> 01	17 <sup>II</sup> 25R	5 <sup>III</sup> 22	20 <sup>II</sup> 15R	8 <sup>III</sup> 51	26 <sup>II</sup> 57R
2	22 <sup>II</sup> 02	18 <sup>II</sup> 40	25 <sup>II</sup> 31	22 <sup>II</sup> 56	28 <sup>II</sup> 39	19 <sup>II</sup> 58R	2 <sup>III</sup> 07	14 <sup>II</sup> 52R	5 <sup>III</sup> 29	18 <sup>II</sup> 03R	8 <sup>III</sup> 58	25 <sup>II</sup> 16R
3	22 <sup>II</sup> 09	21 <sup>II</sup> 19	25 <sup>II</sup> 38	25 <sup>II</sup> 15	28 <sup>II</sup> 46	18 <sup>II</sup> 23R	2 <sup>III</sup> 14	13 <sup>II</sup> 13R	5 <sup>III</sup> 36	16 <sup>II</sup> 23R	9 <sup>III</sup> 04	23 <sup>II</sup> 25R
4	22 <sup>II</sup> 16	24 <sup>II</sup> 25	25 <sup>II</sup> 44	28 <sup>II</sup> 54	28 <sup>II</sup> 52	17 <sup>II</sup> 42R	2 <sup>III</sup> 21	12 <sup>II</sup> 27R	5 <sup>III</sup> 43	14 <sup>II</sup> 59R	9 <sup>III</sup> 11	21 <sup>II</sup> 19R
5	22 <sup>II</sup> 23	28 <sup>II</sup> 03	25 <sup>II</sup> 51	3 <sup>III</sup> 51	28 <sup>II</sup> 59	18 <sup>II</sup> 22	2 <sup>III</sup> 28	12 <sup>II</sup> 20	5 <sup>III</sup> 49	13 <sup>II</sup> 31R	9 <sup>III</sup> 18	19 <sup>II</sup> 11R
6	22 <sup>II</sup> 29	2 <sup>III</sup> 12	25 <sup>II</sup> 58	9 <sup>III</sup> 36	29 <sup>II</sup> 06	20 <sup>II</sup> 34	2 <sup>III</sup> 34	12 <sup>II</sup> 29	5 <sup>III</sup> 56	11 <sup>II</sup> 50R	9 <sup>III</sup> 24	17 <sup>II</sup> 30R
7	22 <sup>II</sup> 36	6 <sup>III</sup> 38	26 <sup>II</sup> 04	15 <sup>III</sup> 26	29 <sup>II</sup> 13	24 <sup>II</sup> 11	2 <sup>III</sup> 41	12 <sup>II</sup> 37	6 <sup>III</sup> 03	10 <sup>II</sup> 09R	9 <sup>III</sup> 31	16 <sup>II</sup> 44R
8	22 <sup>II</sup> 43	10 <sup>III</sup> 57	26 <sup>II</sup> 11	20 <sup>III</sup> 30	29 <sup>II</sup> 19	28 <sup>II</sup> 48	2 <sup>III</sup> 48	12 <sup>II</sup> 44	6 <sup>III</sup> 10	9 <sup>II</sup> 00R	9 <sup>III</sup> 38	17 <sup>II</sup> 10
9	22 <sup>II</sup> 49	14 <sup>III</sup> 45	26 <sup>II</sup> 18	24 <sup>III</sup> 06	29 <sup>II</sup> 26	3 <sup>III</sup> 46	2 <sup>III</sup> 55	13 <sup>II</sup> 19	6 <sup>III</sup> 16	9 <sup>II</sup> 02	9 <sup>III</sup> 45	18 <sup>II</sup> 50
10	22 <sup>II</sup> 56	17 <sup>III</sup> 36	26 <sup>II</sup> 25	25 <sup>III</sup> 51	29 <sup>II</sup> 33	8 <sup>III</sup> 17	3 <sup>III</sup> 01	15 <sup>II</sup> 03	6 <sup>III</sup> 23	10 <sup>II</sup> 39	9 <sup>III</sup> 51	21 <sup>II</sup> 32
11	23 <sup>II</sup> 03	19 <sup>III</sup> 12	26 <sup>II</sup> 31	25 <sup>III</sup> 48R	29 <sup>II</sup> 40	11 <sup>III</sup> 43	3 <sup>III</sup> 08	18 <sup>II</sup> 24	6 <sup>III</sup> 30	13 <sup>II</sup> 50	9 <sup>III</sup> 58	24 <sup>II</sup> 56
12	23 <sup>II</sup> 10	19 <sup>III</sup> 23R	26 <sup>II</sup> 38	24 <sup>III</sup> 33R	29 <sup>II</sup> 46	13 <sup>III</sup> 56	3 <sup>III</sup> 15	23 <sup>II</sup> 10	6 <sup>III</sup> 36	18 <sup>II</sup> 15	10 <sup>III</sup> 05	28 <sup>II</sup> 41
13	23 <sup>II</sup> 16	18 <sup>III</sup> 15R	26 <sup>II</sup> 45	22 <sup>III</sup> 50R	29 <sup>II</sup> 53	15 <sup>III</sup> 24	3 <sup>III</sup> 21	28 <sup>II</sup> 38	6 <sup>III</sup> 43	23 <sup>II</sup> 17	10 <sup>III</sup> 11	2 <sup>III</sup> 25
14	23 <sup>II</sup> 23	16 <sup>III</sup> 12R	26 <sup>II</sup> 51	21 <sup>III</sup> 14R	0 <sup>III</sup> 00	16 <sup>III</sup> 38	3 <sup>III</sup> 28	3 <sup>III</sup> 53	6 <sup>III</sup> 50	28 <sup>II</sup> 17	10 <sup>III</sup> 18	5 <sup>III</sup> 54
15	23 <sup>II</sup> 30	13 <sup>III</sup> 51R	26 <sup>II</sup> 58	19 <sup>III</sup> 52R	0 <sup>III</sup> 06	17 <sup>III</sup> 52	3 <sup>III</sup> 35	8 <sup>III</sup> 09	6 <sup>III</sup> 57	2 <sup>III</sup> 39	10 <sup>III</sup> 25	9 <sup>III</sup> 00
16	23 <sup>II</sup> 37	11 <sup>III</sup> 39R	27 <sup>II</sup> 05	18 <sup>III</sup> 28R	0 <sup>III</sup> 13	18 <sup>III</sup> 56	3 <sup>III</sup> 42	10 <sup>III</sup> 57	7 <sup>III</sup> 03	6 <sup>III</sup> 00	10 <sup>III</sup> 32	11 <sup>III</sup> 44
17	23 <sup>II</sup> 43	9 <sup>III</sup> 43R	27 <sup>II</sup> 12	16 <sup>III</sup> 42R	0 <sup>III</sup> 20	19 <sup>III</sup> 27	3 <sup>III</sup> 48	12 <sup>III</sup> 12	7 <sup>III</sup> 10	8 <sup>III</sup> 18	10 <sup>III</sup> 38	14 <sup>III</sup> 13
18	23 <sup>II</sup> 50	7 <sup>III</sup> 55R	27 <sup>II</sup> 18	14 <sup>III</sup> 16R	0 <sup>III</sup> 27	19 <sup>III</sup> 04R	3 <sup>III</sup> 55	12 <sup>III</sup> 07R	7 <sup>III</sup> 17	9 <sup>III</sup> 47	10 <sup>III</sup> 45	16 <sup>III</sup> 33
19	23 <sup>II</sup> 57	5 <sup>III</sup> 54R	27 <sup>II</sup> 25	11 <sup>III</sup> 09R	0 <sup>III</sup> 33	17 <sup>III</sup> 37R	4 <sup>III</sup> 02	11 <sup>III</sup> 10R	7 <sup>III</sup> 23	10 <sup>III</sup> 47	10 <sup>III</sup> 52	18 <sup>III</sup> 46
20	24 <sup>II</sup> 03	3 <sup>III</sup> 25R	27 <sup>II</sup> 32	7 <sup>III</sup> 39R	0 <sup>III</sup> 40	15 <sup>III</sup> 11R	4 <sup>III</sup> 08	9 <sup>III</sup> 55R	7 <sup>III</sup> 30	11 <sup>III</sup> 37	10 <sup>III</sup> 59	20 <sup>III</sup> 46
21	24 <sup>II</sup> 10	0 <sup>III</sup> 26R	27 <sup>II</sup> 39	4 <sup>III</sup> 14R	0 <sup>III</sup> 47	12 <sup>III</sup> 11R	4 <sup>III</sup> 15	8 <sup>III</sup> 48R	7 <sup>III</sup> 37	12 <sup>III</sup> 24	11 <sup>III</sup> 05	22 <sup>III</sup> 21
22	24 <sup>II</sup> 17	27 <sup>II</sup> 13R	27 <sup>II</sup> 45	1 <sup>III</sup> 21R	0 <sup>III</sup> 54	9 <sup>III</sup> 08R	4 <sup>III</sup> 22	7 <sup>III</sup> 57R	7 <sup>III</sup> 44	13 <sup>III</sup> 06	11 <sup>III</sup> 12	23 <sup>III</sup> 20
23	24 <sup>II</sup> 24	24 <sup>II</sup> 14R	27 <sup>II</sup> 52	29 <sup>II</sup> 12R	1 <sup>III</sup> 00	6 <sup>III</sup> 31R	4 <sup>III</sup> 29	7 <sup>III</sup> 21R	7 <sup>III</sup> 50	13 <sup>III</sup> 34	11 <sup>III</sup> 19	23 <sup>III</sup> 28R
24	24 <sup>II</sup> 30	21 <sup>II</sup> 54R	27 <sup>II</sup> 59	27 <sup>II</sup> 44R	1 <sup>III</sup> 07	4 <sup>III</sup> 30R	4 <sup>III</sup> 35	6 <sup>III</sup> 45R	7 <sup>III</sup> 57	13 <sup>III</sup> 33R	11 <sup>III</sup> 25	22 <sup>III</sup> 40R
25	24 <sup>II</sup> 37	20 <sup>II</sup> 23R	28 <sup>II</sup> 05	26 <sup>II</sup> 44R	1 <sup>III</sup> 14	3 <sup>III</sup> 01R	4 <sup>III</sup> 42	5 <sup>III</sup> 53R	8 <sup>III</sup> 04	12 <sup>III</sup> 52R	11 <sup>III</sup> 32	20 <sup>III</sup> 58R
26	24 <sup>II</sup> 44	19 <sup>II</sup> 41R	28 <sup>II</sup> 12	25 <sup>II</sup> 54R	1 <sup>III</sup> 20	1 <sup>III</sup> 47R	4 <sup>III</sup> 49	4 <sup>III</sup> 28R	8 <sup>III</sup> 11	11 <sup>III</sup> 22R	11 <sup>III</sup> 39	18 <sup>III</sup> 39R
27	24 <sup>II</sup> 50	19 <sup>II</sup> 36	28 <sup>II</sup> 19	24 <sup>II</sup> 55R	1 <sup>III</sup> 27	0 <sup>III</sup> 31R	4 <sup>III</sup> 56	2 <sup>III</sup> 22R	8 <sup>III</sup> 17	9 <sup>III</sup> 06R	11 <sup>III</sup> 46	16 <sup>III</sup> 08R
28	24 <sup>II</sup> 57	19 <sup>II</sup> 53	28 <sup>II</sup> 26	23 <sup>II</sup> 35R	1 <sup>III</sup> 34	28 <sup>II</sup> 52R	5 <sup>III</sup> 02	29 <sup>II</sup> 34R	8 <sup>III</sup> 24	6 <sup>III</sup> 19R	11 <sup>III</sup> 52	13 <sup>III</sup> 48R
29	25 <sup>II</sup> 04	20 <sup>II</sup> 18			1 <sup>III</sup> 41	26 <sup>II</sup> 38R	5 <sup>III</sup> 09	26 <sup>II</sup> 19R	8 <sup>III</sup> 31	3 <sup>III</sup> 27R	11 <sup>III</sup> 59	11 <sup>III</sup> 49R
30	25 <sup>II</sup> 11	20 <sup>II</sup> 42			1 <sup>III</sup> 47	23 <sup>II</sup> 48R	5 <sup>III</sup> 16	23 <sup>II</sup> 04R	8 <sup>III</sup> 37	0 <sup>III</sup> 51R	12 <sup>III</sup> 06	10 <sup>III</sup> 04R
31	25 <sup>II</sup> 17	21 <sup>II</sup> 05			1 <sup>III</sup> 54	20 <sup>II</sup> 34R			8 <sup>III</sup> 44	28 <sup>II</sup> 43R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	12 <sup>III</sup> 12	8 <sup>III</sup> 19R	15 <sup>III</sup> 41	16 <sup>III</sup> 54R	19 <sup>III</sup> 09	21 <sup>III</sup> 57R	22 <sup>III</sup> 30	26 <sup>III</sup> 14R	25 <sup>III</sup> 57	27 <sup>III</sup> 16R	29 <sup>III</sup> 18	2 <sup>IV</sup> 43R
2	12 <sup>III</sup> 19	6 <sup>III</sup> 18R	15 <sup>III</sup> 47	14 <sup>III</sup> 08R	19 <sup>III</sup> 15	19 <sup>III</sup> 26R	22 <sup>III</sup> 36	24 <sup>III</sup> 07R	26 <sup>III</sup> 04	26 <sup>III</sup> 11R	29 <sup>III</sup> 25	2 <sup>IV</sup> 11R
3	12 <sup>III</sup> 26	3 <sup>III</sup> 59R	15 <sup>III</sup> 54	11 <sup>III</sup> 36R	19 <sup>III</sup> 22	17 <sup>III</sup> 41R	22 <sup>III</sup> 43	22 <sup>III</sup> 35R	26 <sup>III</sup> 11	24 <sup>III</sup> 57R	29 <sup>III</sup> 32	1 <sup>IV</sup> 02R
4	12 <sup>III</sup> 33	1 <sup>III</sup> 34R	16 <sup>III</sup> 01	9 <sup>III</sup> 40R	19 <sup>III</sup> 29	16 <sup>III</sup> 38R	22 <sup>III</sup> 50	21 <sup>III</sup> 26R	26 <sup>III</sup> 17	23 <sup>III</sup> 15R	29 <sup>III</sup> 38	29 <sup>III</sup> 05R
5	12 <sup>III</sup> 39	29 <sup>II</sup> 29R	16 <sup>III</sup> 07	8 <sup>III</sup> 35R	19 <sup>III</sup> 35	16 <sup>III</sup> 08R	22 <sup>III</sup> 57	20 <sup>III</sup> 19R	26 <sup>III</sup> 24	20 <sup>III</sup> 52R	29 <sup>III</sup> 45	26 <sup>III</sup> 22R
6	12 <sup>III</sup> 46	28 <sup>II</sup> 09R	16 <sup>III</sup> 14	8 <sup>III</sup> 21	19 <sup>III</sup> 42	15 <sup>III</sup> 54R	23 <sup>III</sup> 03	18 <sup>III</sup> 56R	26 <sup>III</sup> 31	17 <sup>III</sup> 49R	29 <sup>III</sup> 52	23 <sup>III</sup> 08R
7	12 <sup>III</sup> 53	27 <sup>II</sup> 47	16 <sup>III</sup> 21	8 <sup>III</sup> 47	19 <sup>III</sup> 49	15 <sup>III</sup> 41R	23 <sup>III</sup> 10	17 <sup>III</sup> 05R	26 <sup>III</sup> 38	14 <sup>III</sup> 20R	29 <sup>III</sup> 58	19 <sup>III</sup> 49R
8	12 <sup>III</sup> 59	28 <sup>II</sup> 25	16 <sup>III</sup> 28	9 <sup>III</sup> 42	19 <sup>III</sup> 56	15 <sup>III</sup> 21R	23 <sup>III</sup> 17	14 <sup>III</sup> 43R	26 <sup>III</sup> 44	10 <sup>III</sup> 56R	0 <sup>IV</sup> 05	16 <sup>III</sup> 53R
9	13 <sup>III</sup> 06	29 <sup>II</sup> 53	16 <sup>III</sup> 34	10 <sup>III</sup> 53	20 <sup>III</sup> 02	14 <sup>III</sup> 51R	23 <sup>III</sup> 23	12 <sup>III</sup> 06R	26 <sup>III</sup> 51	8 <sup>III</sup> 03R	0 <sup>IV</sup> 12	14 <sup>III</sup> 30R
10	13 <sup>III</sup> 13	1 <sup>III</sup> 58	16 <sup>III</sup> 41	12 <sup>III</sup> 12	20 <sup>III</sup> 09	14 <sup>III</sup> 26R	23 <sup>III</sup> 30	9 <sup>III</sup> 43R	26 <sup>III</sup> 58	5 <sup>III</sup> 58R	0 <sup>IV</sup> 18	12 <sup>III</sup> 36R
11	13 <sup>III</sup> 20	4 <sup>III</sup> 25	16 <sup>III</sup> 48	13 <sup>III</sup> 37	20 <sup>III</sup> 16	14 <sup>III</sup> 31	23 <sup>III</sup> 37	8 <sup>III</sup> 06R	27 <sup>III</sup> 04	4 <sup>III</sup> 37R	0 <sup>IV</sup> 25	10 <sup>III</sup> 51R
12	13 <sup>III</sup> 26	7 <sup>III</sup> 04	16 <sup>III</sup> 54	15 <sup>III</sup> 17	20 <sup>III</sup> 22	15 <sup>III</sup> 39	23 <sup>III</sup> 43	7 <sup>III</sup> 41	27 <sup>III</sup> 11	3 <sup>III</sup> 39R	0 <sup>IV</sup> 32	8 <sup>III</sup> 58R
13	13 <sup>III</sup> 33	9 <sup>III</sup> 48	17 <sup>III</sup> 01	17 <sup>III</sup> 28	20 <sup>III</sup> 29	18 <sup>III</sup> 11	23 <sup>III</sup> 50	8 <sup>III</sup> 32	27 <sup>III</sup> 18	2 <sup>III</sup> 44R	0 <sup>IV</sup> 38	6 <sup>III</sup> 49R
14	13 <sup>III</sup> 40	12 <sup>III</sup> 36	17 <sup>III</sup> 08	20 <sup>III</sup> 24	20 <sup>III</sup> 36	22 <sup>III</sup> 13	23 <sup>III</sup> 57	10 <sup>III</sup> 29	27 <sup>III</sup> 24	1 <sup>III</sup> 38R	0 <sup>IV</sup> 45	4 <sup>III</sup> 36R
15	13 <sup>III</sup> 46	15 <sup>III</sup> 32	17 <sup>III</sup> 15	24 <sup>III</sup> 09	20 <sup>III</sup> 43	27 <sup>III</sup> 26	24 <sup>III</sup> 04	13 <sup>III</sup> 12	27 <sup>III</sup> 31	0 <sup>III</sup> 31R	0 <sup>IV</sup> 52	2 <sup>III</sup> 54R
16	13 <sup>III</sup> 53	18 <sup>III</sup> 41	17 <sup>III</sup> 21	28 <sup>III</sup> 35	20 <sup>III</sup> 49	3 <sup>IV</sup> 09	24 <sup>III</sup> 10	16 <sup>III</sup> 12	27 <sup>III</sup> 38	0 <sup>III</sup> 02	0 <sup>IV</sup> 58	2 <sup>III</sup> 20
17	14 <sup>III</sup> 00	22 <sup>III</sup> 01	17 <sup>III</sup> 28	3 <sup>IV</sup> 16	20 <sup>III</sup> 56	8 <sup>IV</sup> 31	24 <sup>III</sup> 17	19 <sup>III</sup> 07	27 <sup>III</sup> 44	1 <sup>III</sup> 00	1 <sup>IV</sup> 05	3 <sup>III</sup> 16
18	14 <sup>III</sup> 07	25 <sup>III</sup> 27	17 <sup>III</sup> 35	7 <sup>IV</sup> 39	21 <sup>III</sup> 03	12 <sup>IV</sup> 39	24 <sup>III</sup> 24	21 <sup>III</sup> 50	27 <sup>III</sup> 51	3 <sup>III</sup> 53	1 <sup>IV</sup> 12	5 <sup>III</sup> 45
19	14 <sup>III</sup> 13	28 <sup>III</sup> 43	17 <sup>III</sup> 41	11 <sup>IV</sup> 13	21 <sup>III</sup> 09	15 <sup>IV</sup> 01	24 <sup>III</sup> 30	24 <sup>III</sup> 33	27 <sup>III</sup> 58	8 <sup>III</sup> 36	1 <sup>IV</sup> 19	9 <sup>III</sup> 30
20	14 <sup>III</sup> 20	1 <sup>IV</sup> 32	17 <sup>III</sup> 48	13 <sup>IV</sup> 32	21 <sup>III</sup> 16	15 <sup>IV</sup> 40R	24 <sup>III</sup> 37	27 <sup>III</sup> 32	28 <sup>III</sup> 05	14 <sup>III</sup> 27	1 <sup>IV</sup> 25	14 <sup>III</sup> 07
21	14 <sup>III</sup> 27	3 <sup>IV</sup> 36	17 <sup>III</sup> 55	14 <sup>IV</sup> 21	21 <sup>III</sup> 23	15 <sup>IV</sup> 12R	24 <sup>III</sup> 44	0 <sup>IV</sup> 50	28 <sup>III</sup> 11	20 <sup>III</sup> 31	1 <sup>IV</sup> 32	19 <sup>III</sup> 04
22	14 <sup>III</sup> 33	4 <sup>IV</sup> 40	18 <sup>III</sup> 02	13 <sup>IV</sup> 46R	21 <sup>III</sup> 29	14 <sup>IV</sup> 22R	24 <sup>III</sup> 50	4 <sup>IV</sup> 08	28 <sup>III</sup> 18	25 <sup>III</sup> 55	1 <sup>IV</sup> 39	23 <sup>III</sup> 47
23	14 <sup>III</sup> 40	4 <sup>IV</sup> 34R	18 <sup>III</sup> 08	12 <sup>IV</sup> 12R	21 <sup>III</sup> 36	13 <sup>IV</sup> 36R	24 <sup>III</sup> 57	6 <sup>IV</sup> 57	28 <sup>III</sup> 25	0 <sup>IV</sup> 00	1 <sup>IV</sup> 45	27 <sup>III</sup> 53
24	14 <sup>III</sup> 47	3 <sup>IV</sup> 23R	18 <sup>III</sup> 15	10 <sup>IV</sup> 16R	21 <sup>III</sup> 43	12 <sup>IV</sup> 57R	25 <sup>III</sup> 04	8 <sup>IV</sup> 51	28 <sup>III</sup> 31	2 <sup>IV</sup> 32	1 <sup>IV</sup> 52	1 <sup>IV</sup> 10
25	14 <sup>III</sup> 54	1 <sup>IV</sup> 26R	18 <sup>III</sup> 22	8 <sup>IV</sup> 25R	21 <sup>III</sup> 50	12 <sup>IV</sup> 06R	25 <sup>III</sup> 11	9 <sup>IV</sup> 32	28 <sup>III</sup> 38	3 <sup>IV</sup> 38	1 <sup>IV</sup> 59	3 <sup>IV</sup> 42
26	15 <sup>III</sup> 00	29 <sup>III</sup> 12R	18 <sup>III</sup> 28	6 <sup>IV</sup> 48R	21 <sup>III</sup> 56	10 <sup>IV</sup> 43R	25 <sup>III</sup> 17	8 <sup>IV</sup> 53R	28 <sup>III</sup> 45	3 <sup>IV</sup> 47R	2 <sup>IV</sup> 05	5 <sup>IV</sup> 44
27	15 <sup>III</sup> 07	27 <sup>III</sup> 04R	18 <sup>III</sup> 35	5 <sup>IV</sup> 14R	22 <sup>III</sup> 03	8 <sup>IV</sup> 34R	25 <sup>III</sup> 24	7 <sup>IV</sup> 08R	28 <sup>III</sup> 51	3 <sup>IV</sup> 29R	2 <sup>IV</sup> 12	7 <sup>IV</sup> 30
28	15 <sup>III</sup> 14	25 <sup>III</sup> 13R	18 <sup>III</sup> 42	3 <sup>IV</sup> 24R	22 <sup>III</sup> 10	5 <sup>IV</sup> 39R	25 <sup>III</sup> 31	4 <sup>IV</sup> 45R	28 <sup>III</sup> 58	3 <sup>IV</sup> 09R	2 <sup>IV</sup> 19	9 <sup>IV</sup> 07
29	15 <sup>III</sup> 20	23 <sup>III</sup> 30R	18 <sup>III</sup> 49	1 <sup>IV</sup> 04R	22 <sup>III</sup> 16	2 <sup>IV</sup> 18R	25 <sup>III</sup> 37	2 <sup>IV</sup> 16R	29 <sup>III</sup> 05	2 <sup>IV</sup> 58R	2 <sup>IV</sup> 25	10 <sup>IV</sup> 34
30	15 <sup>III</sup> 27	21 <sup>III</sup> 41R	18 <sup>III</sup> 55	28 <sup>III</sup> 11R	22 <sup>III</sup> 23	29 <sup>III</sup> 02R	25 <sup>III</sup> 44	0 <sup>IV</sup> 08R	29 <sup>III</sup> 11	2 <sup>IV</sup> 53R	2 <sup>IV</sup> 32	11 <sup>IV</sup> 41
31	15 <sup>III</sup> 34	19 <sup>III</sup> 30R	19 <sup>III</sup> 02	25 <sup>III</sup> 00R			25 <sup>III</sup> 51	28 <sup>III</sup> 29R			2 <sup>IV</sup> 39	12 <sup>IV</sup> 16



## 1970

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28745	12806R	6812	23803R	9819	5853	12846	10800R	16806	29849	19832	17811
2	28752	10859R	6819	20855R	9826	5857R	12852	8837R	16812	18820	19838	21843
3	28759	8858R	6826	18821R	9833	3852R	12859	7808R	16819	28845	19845	25800
4	38705	6817R	6832	15850R	9839	1840R	13806	5851R	16826	38844	19852	26849
5	38712	3822R	6839	13839R	9846	29825R	13812	4840R	16832	38855R	19858	27814R
6	38719	0838R	6846	11844R	9853	27826R	13819	3813R	16839	38804R	20805	26839R
7	38725	28820R	6852	9850R	9859	25839R	13826	1811R	16845	18810R	20812	25836R
8	38732	26822R	6859	7840R	10806	23848R	13832	28827R	16852	28831R	20818	24831R
9	38739	24829R	7806	5805R	10813	21835R	13839	25811R	16859	25838R	20825	23841R
10	38746	22824R	7812	2816R	10819	18851R	13846	21846R	17805	22859R	20832	23805R
11	38752	19859R	7819	29834R	10826	15843R	13852	18843R	17812	20852R	20838	22833R
12	38759	17826R	7826	27830R	10833	12835R	13859	16818R	17819	19817R	20845	21851R
13	48706	15812R	7832	26819R	10839	9853R	14806	14837R	17825	18803R	20852	20842R
14	48712	13848R	7839	26806	10846	7857R	14812	13827R	17832	16853R	20858	18853R
15	48719	13831	7846	26845	10853	6851R	14819	12834R	17839	15826R	21805	16821R
16	48726	14826	7853	28801	10859	6826R	14826	11839R	17845	13829R	21812	13818R
17	48732	16823	7859	29843	11806	6828	14832	10826R	17852	10855R	21818	10805R
18	48739	19807	8806	1838	11813	6844	14839	8850R	17859	7853R	21825	7810R
19	48746	22821	8813	3843	11819	7800	14846	6856R	18805	4845R	21832	4849R
20	48752	25850	8819	6800	11826	7813	14852	5808R	18812	2802R	21838	3803R
21	48759	29821	8826	8841	11833	7829	14859	3857R	18819	0805R	21845	1838R
22	58706	28748	8833	11855	11839	8809	15806	3853	18825	29802R	21852	0814R
23	58712	6810	8839	15848	11846	9840	15812	5814	18832	28843R	21858	28839R
24	58719	9828	8846	20811	11852	12826	15819	7859	18839	28846	22805	26857R
25	58726	12846	8853	24843	11859	16833	15826	11848	18845	28852	22811	25835R
26	58732	16800	8859	28858	12806	21846	15832	16811	18852	28855	22818	25810
27	58739	19801	9806	28830	12812	27828	15839	20827	18859	29811	22825	26813
28	58746	21836	9813	4853	12819	2853	15846	23859	19805	0820	22831	28851
29	58752	23829			12826	7812	15852	26831	19812	2854	22838	2848
30	58759	24827			12832	9850	15859	28818	19819	6858	22845	7835
31	68706	24819R			12839	10839R			19825	12800		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	22851	12831	26817	20843	29843	0836	3803	5811	6829	5835	9848	23858
2	22858	17802	26824	23858	29850	3848	3809	8850	6835	10832	9855	26802
3	23805	20839	26831	26851	29857	7812	3816	13817	6842	16825	10801	28835
4	23811	23815	26837	29825	0803	10844	3823	18811	6849	22824	10808	1814
5	23818	24857	26844	1850	0810	14811	3829	22858	6855	27829	10815	3849
6	23825	26806	26851	4807	0817	17815	3836	27804	7802	0854	10821	6832
7	23831	26859	26857	6813	0823	19838	3843	0800	7809	2824	10828	9841
8	23838	27848	27804	7858	0830	21803	3849	1825	7815	2822R	10835	13824
9	23845	28834	27811	9809	0837	21819R	3856	1817R	7822	1836R	10841	17821
10	23851	29808	27817	9834R	0843	20825R	4803	29856R	7829	0848R	10848	21801
11	23858	29819R	27824	9802R	0850	18835R	4809	27857R	7835	0809R	10855	23852
12	24805	28853R	27831	7833R	0857	16818R	4816	25857R	7842	29828R	11801	25830
13	24811	27839R	27837	5821R	1803	14802R	4823	24811R	7849	28822R	11808	25844R
14	24818	25837R	27844	2849R	1810	12801R	4829	22834R	7855	26832R	11815	24838R
15	24824	22859R	27850	0822R	1816	10814R	4836	20849R	8802	23852R	11821	22835R
16	24831	20807R	27857	28814R	1823	8826R	4842	18837R	8808	20835R	11828	20808R
17	24838	17825R	28804	26825R	1830	6820R	4849	15850R	8815	17807R	11835	17851R
18	24844	15809R	28810	24839R	1836	3847R	4856	12838R	8822	14800R	11841	16800R
19	24851	13818R	28817	22842R	1843	0858R	5802	9823R	8828	11831R	11848	14838R
20	24858	11837R	28824	20824R	1850	28813R	5809	6832R	8835	9841R	11855	13834R
21	25804	9850R	28830	17856R	1856	26800R	5816	4824R	8842	8821R	12801	12828R
22	25811	7847R	28837	15839R	2803	24835R	5822	3803R	8848	7811R	12808	11802R
23	25818	5836R	28844	14801R	2810	24803R	5829	2818R	8855	5853R	12814	9800R
24	25824	3842R	28850	13820R	2816	24816	5836	1856R	9802	4809R	12821	6814R
25	25831	2836R	28857	13840	2823	25803	5842	1840R	9808	1851R	12828	2851R
26	25838	2839	29804	14855	2830	26810	5849	1817R	9815	29806R	12834	29816R
27	25844	3857	29810	16852	2836	27826	5856	0842R	9822	26819R	12841	25859R
28	25851	6822	29817	19817	2843	28849	6802	0803R	9828	24803R	12848	23824R
29	25858	9836	29824	21857	2849	0824	6809	29842R	9835	22848R	12854	21835R
30	26804	13818	29830	24845	2856	2826	6815	0813	9842	22848	13801	20818R
31	26811	17806	29837	27837			6822	2806			13808	19812R

1971

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	13 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 57R	16 <sup>h</sup> 41	20 <sup>h</sup> 51R	19 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 21R	23 <sup>h</sup> 14	15 <sup>h</sup> 43R	26 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 22R	0 <sup>h</sup> 01	29 <sup>h</sup> 55R
2	13 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 31R	16 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 33R	19 <sup>h</sup> 54	3 <sup>h</sup> 55R	23 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 08R	26 <sup>h</sup> 40	23 <sup>h</sup> 57R	0 <sup>h</sup> 07	28 <sup>h</sup> 59R
3	13 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 20R	16 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 33	20 <sup>h</sup> 00	2 <sup>h</sup> 02R	23 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 29R	26 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 16R	0 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 07R
4	13 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 13	17 <sup>h</sup> 01	21 <sup>h</sup> 06	20 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 09R	23 <sup>h</sup> 34	13 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 08	0 <sup>h</sup> 21	27 <sup>h</sup> 02R
5	13 <sup>h</sup> 41	16 <sup>h</sup> 54	17 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 03	20 <sup>h</sup> 14	1 <sup>h</sup> 25	23 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 00	23 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 35R
6	13 <sup>h</sup> 48	20 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 05	20 <sup>h</sup> 20	2 <sup>h</sup> 46	23 <sup>h</sup> 47	16 <sup>h</sup> 05	27 <sup>h</sup> 07	23 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 34	23 <sup>h</sup> 48R
7	13 <sup>h</sup> 54	25 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 21	2 <sup>h</sup> 45	20 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 00	23 <sup>h</sup> 54	17 <sup>h</sup> 47	27 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> 57R
8	14 <sup>h</sup> 01	2 <sup>h</sup> 06	17 <sup>h</sup> 27	7 <sup>h</sup> 32	20 <sup>h</sup> 34	7 <sup>h</sup> 52	24 <sup>h</sup> 00	19 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 47	20 <sup>h</sup> 30R
9	14 <sup>h</sup> 08	8 <sup>h</sup> 10	17 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 05	24 <sup>h</sup> 07	21 <sup>h</sup> 40	27 <sup>h</sup> 27	24 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 54	20 <sup>h</sup> 01
10	14 <sup>h</sup> 14	13 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 41	15 <sup>h</sup> 43	20 <sup>h</sup> 47	14 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 58	27 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 01	20 <sup>h</sup> 48
11	14 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 59	17 <sup>h</sup> 47	18 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 54	17 <sup>h</sup> 45	24 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 40	27 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 08	22 <sup>h</sup> 58
12	14 <sup>h</sup> 28	19 <sup>h</sup> 07	17 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 09	21 <sup>h</sup> 00	21 <sup>h</sup> 01	24 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 08	27 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 40	1 <sup>h</sup> 14	26 <sup>h</sup> 18
13	14 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 59	18 <sup>h</sup> 01	23 <sup>h</sup> 12	21 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 08	27 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 12	1 <sup>h</sup> 21	0 <sup>h</sup> 20
14	14 <sup>h</sup> 41	20 <sup>h</sup> 07R	18 <sup>h</sup> 07	25 <sup>h</sup> 03	21 <sup>h</sup> 14	27 <sup>h</sup> 32	24 <sup>h</sup> 40	8 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 01	10 <sup>h</sup> 30	1 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 29
15	14 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 59R	18 <sup>h</sup> 14	26 <sup>h</sup> 44	21 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 48	28 <sup>h</sup> 07	15 <sup>h</sup> 51	1 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 06
16	14 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 54R	18 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 11	21 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 59	24 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 14	20 <sup>h</sup> 28	1 <sup>h</sup> 41	10 <sup>h</sup> 49
17	15 <sup>h</sup> 01	19 <sup>h</sup> 56	18 <sup>h</sup> 27	29 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 34	6 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 00	19 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 41	1 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 46
18	15 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 57R	18 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 30R	21 <sup>h</sup> 40	9 <sup>h</sup> 09	25 <sup>h</sup> 07	21 <sup>h</sup> 09	28 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 54	14 <sup>h</sup> 21
19	15 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 44R	18 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 57R	21 <sup>h</sup> 47	10 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 14	21 <sup>h</sup> 22R	28 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 06R	2 <sup>h</sup> 01	15 <sup>h</sup> 56
20	15 <sup>h</sup> 21	19 <sup>h</sup> 01R	18 <sup>h</sup> 47	27 <sup>h</sup> 27R	21 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 06R	25 <sup>h</sup> 20	20 <sup>h</sup> 19R	28 <sup>h</sup> 41	24 <sup>h</sup> 04R	2 <sup>h</sup> 08	17 <sup>h</sup> 28
21	15 <sup>h</sup> 27	17 <sup>h</sup> 34R	18 <sup>h</sup> 54	25 <sup>h</sup> 07R	22 <sup>h</sup> 00	10 <sup>h</sup> 25R	25 <sup>h</sup> 27	18 <sup>h</sup> 25R	28 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 45R	2 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 42
22	15 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 16R	19 <sup>h</sup> 00	22 <sup>h</sup> 18R	22 <sup>h</sup> 07	8 <sup>h</sup> 43R	25 <sup>h</sup> 34	16 <sup>h</sup> 16R	28 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 33R	2 <sup>h</sup> 21	19 <sup>h</sup> 15
23	15 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 17R	19 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 28R	22 <sup>h</sup> 14	6 <sup>h</sup> 22R	25 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 17R	29 <sup>h</sup> 01	20 <sup>h</sup> 29R	2 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 48R
24	15 <sup>h</sup> 47	8 <sup>h</sup> 58R	19 <sup>h</sup> 14	16 <sup>h</sup> 59R	22 <sup>h</sup> 20	3 <sup>h</sup> 52R	25 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 32R	29 <sup>h</sup> 07	19 <sup>h</sup> 17R	2 <sup>h</sup> 34	17 <sup>h</sup> 17R
25	15 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 48R	19 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 53R	22 <sup>h</sup> 27	1 <sup>h</sup> 35R	25 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 50R	29 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 35R	2 <sup>h</sup> 41	14 <sup>h</sup> 54R
26	16 <sup>h</sup> 01	3 <sup>h</sup> 07R	19 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 02R	22 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 37R	26 <sup>h</sup> 00	8 <sup>h</sup> 53R	29 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 12R	2 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 07R
27	16 <sup>h</sup> 07	0 <sup>h</sup> 58R	19 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 05R	22 <sup>h</sup> 40	27 <sup>h</sup> 48R	26 <sup>h</sup> 07	6 <sup>h</sup> 26R	29 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 10R	2 <sup>h</sup> 55	9 <sup>h</sup> 25R
28	16 <sup>h</sup> 14	29 <sup>h</sup> 09R	19 <sup>h</sup> 40	8 <sup>h</sup> 51R	22 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 50R	26 <sup>h</sup> 14	3 <sup>h</sup> 31R	29 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 51R	3 <sup>h</sup> 01	7 <sup>h</sup> 10R
29	16 <sup>h</sup> 21	27 <sup>h</sup> 20R			22 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 30R	26 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 26R	29 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 43R	3 <sup>h</sup> 08	5 <sup>h</sup> 27R
30	16 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 15R			23 <sup>h</sup> 00	20 <sup>h</sup> 49R	26 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 35R	29 <sup>h</sup> 47	3 <sup>h</sup> 07R	3 <sup>h</sup> 15	4 <sup>h</sup> 10R
31	16 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 58R			23 <sup>h</sup> 07	18 <sup>h</sup> 05R			29 <sup>h</sup> 54	1 <sup>h</sup> 13R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	3 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 02R	6 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 15R	10 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 47R	13 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 08R	17 <sup>h</sup> 05	29 <sup>h</sup> 50R	20 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 43R
2	3 <sup>h</sup> 28	1 <sup>h</sup> 43R	6 <sup>h</sup> 55	2 <sup>h</sup> 55R	10 <sup>h</sup> 23	6 <sup>h</sup> 53R	13 <sup>h</sup> 44	17 <sup>h</sup> 34R	17 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 57R	20 <sup>h</sup> 34	9 <sup>h</sup> 03R
3	3 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 58R	7 <sup>h</sup> 02	29 <sup>h</sup> 58R	10 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 03R	13 <sup>h</sup> 51	15 <sup>h</sup> 16R	17 <sup>h</sup> 19	26 <sup>h</sup> 09R	20 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 03R
4	3 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 37R	7 <sup>h</sup> 09	26 <sup>h</sup> 44R	10 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 36R	13 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 19R	17 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 09R	20 <sup>h</sup> 47	4 <sup>h</sup> 29R
5	3 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 44R	7 <sup>h</sup> 15	23 <sup>h</sup> 40R	10 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 36R	14 <sup>h</sup> 04	11 <sup>h</sup> 32R	17 <sup>h</sup> 32	21 <sup>h</sup> 43R	20 <sup>h</sup> 54	1 <sup>h</sup> 20R
6	3 <sup>h</sup> 55	21 <sup>h</sup> 36R	7 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 07R	10 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> 52R	14 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 38R	17 <sup>h</sup> 39	18 <sup>h</sup> 54R	21 <sup>h</sup> 00	27 <sup>h</sup> 56R
7	4 <sup>h</sup> 01	18 <sup>h</sup> 44R	7 <sup>h</sup> 29	19 <sup>h</sup> 11R	10 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 07R	14 <sup>h</sup> 18	7 <sup>h</sup> 25R	17 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 58R	21 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 44R
8	4 <sup>h</sup> 08	16 <sup>h</sup> 33R	7 <sup>h</sup> 36	17 <sup>h</sup> 40R	11 <sup>h</sup> 03	24 <sup>h</sup> 06R	14 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 55R	17 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 23R	21 <sup>h</sup> 14	22 <sup>h</sup> 08R
9	4 <sup>h</sup> 15	15 <sup>h</sup> 15R	7 <sup>h</sup> 42	16 <sup>h</sup> 17R	11 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 53R	14 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 27R	17 <sup>h</sup> 59	11 <sup>h</sup> 31R	21 <sup>h</sup> 21	20 <sup>h</sup> 18R
10	4 <sup>h</sup> 21	14 <sup>h</sup> 44R	7 <sup>h</sup> 49	14 <sup>h</sup> 45R	11 <sup>h</sup> 17	19 <sup>h</sup> 49R	14 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 29R	18 <sup>h</sup> 06	10 <sup>h</sup> 32R	21 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 12R
11	4 <sup>h</sup> 28	14 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 02R	11 <sup>h</sup> 23	18 <sup>h</sup> 23R	14 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 23R	18 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 23	21 <sup>h</sup> 34	18 <sup>h</sup> 35R
12	4 <sup>h</sup> 35	14 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 29R	11 <sup>h</sup> 30	18 <sup>h</sup> 02	14 <sup>h</sup> 51	29 <sup>h</sup> 19	18 <sup>h</sup> 19	10 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 41	18 <sup>h</sup> 10R
13	4 <sup>h</sup> 42	14 <sup>h</sup> 53	8 <sup>h</sup> 09	10 <sup>h</sup> 43R	11 <sup>h</sup> 37	18 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 47	21 <sup>h</sup> 47	17 <sup>h</sup> 43R
14	4 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 01	8 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 43	21 <sup>h</sup> 06	15 <sup>h</sup> 05	1 <sup>h</sup> 58	18 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 54	17 <sup>h</sup> 01R
15	4 <sup>h</sup> 55	15 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 11	4 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 39	14 <sup>h</sup> 07	22 <sup>h</sup> 01	16 <sup>h</sup> 07R
16	5 <sup>h</sup> 02	17 <sup>h</sup> 53	8 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 51	15 <sup>h</sup> 18	6 <sup>h</sup> 51	18 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> 08	15 <sup>h</sup> 15R
17	5 <sup>h</sup> 08	21 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 36	21 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 04	1 <sup>h</sup> 45	15 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 38	18 <sup>h</sup> 53	17 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 14	14 <sup>h</sup> 58
18	5 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 31	12 <sup>h</sup> 32	19 <sup>h</sup> 00	19 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 50
19	5 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 28	8 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 03	15 <sup>h</sup> 38	15 <sup>h</sup> 32	19 <sup>h</sup> 06	22 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 16
20	5 <sup>h</sup> 28	6 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 08	15 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 46	19 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 06	22 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 24
21	5 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 03	8 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 30	14 <sup>h</sup> 52	15 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 20	2 <sup>h</sup> 07	22 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 56
22	5 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 09	10 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 58	25 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 20	22 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 09
23	5 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 59	9 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 44	19 <sup>h</sup> 47	16 <sup>h</sup> 05	29 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 09	22 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 06
24	5 <sup>h</sup> 55	12 <sup>h</sup> 39R	9 <sup>h</sup> 23	12 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> 00	16 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 58	19 <sup>h</sup> 40	15 <sup>h</sup> 58	23 <sup>h</sup> 01	14 <sup>h</sup> 47
25	6 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 41R	9 <sup>h</sup> 29	13 <sup>h</sup> 37	12 <sup>h</sup> 57	23 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 47	18 <sup>h</sup> 18	23 <sup>h</sup> 08	17 <sup>h</sup> 32
26	6 <sup>h</sup> 09	10 <sup>h</sup> 35R	9 <sup>h</sup> 36	14 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 04	25 <sup>h</sup> 22	16 <sup>h</sup> 25	7 <sup>h</sup> 44	19 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 59R	23 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 25
27	6 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 40R	9 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 04	13 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 05	16 <sup>h</sup> 32	8 <sup>h</sup> 32	20 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 10R	23 <sup>h</sup> 22	18 <sup>h</sup> 08R
28	6 <sup>h</sup> 22	9 <sup>h</sup> 00R	9 <sup>h</sup> 50	15 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 53R	16 <sup>h</sup> 39	8 <sup>h</sup> 07R	20 <sup>h</sup> 07	16 <sup>h</sup> 23R	23 <sup>h</sup> 28	17 <sup>h</sup> 30R
29	6 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 29R	9 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 08R	13 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 42R	16 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 36R	20 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 18R	23 <sup>h</sup> 35	16 <sup>h</sup> 58R
30	6 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 52R	10 <sup>h</sup> 03	14 <sup>h</sup> 08R	13 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 40R	16 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 23R	20 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 23R	23 <sup>h</sup> 42	16 <sup>h</sup> 31R
31	6 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 52R	10 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 19R			16 <sup>h</sup> 59	2 <sup>h</sup> 00R			23 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 48R

1972

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	23 <sup>h</sup> 55	14 <sup>m</sup> 27R	27 <sup>h</sup> 24	9 <sup>m</sup> 35R	0 <sup>m</sup> 39	5 <sup>m</sup> 00	4 <sup>m</sup> 07	8 <sup>m</sup> 01	7 <sup>m</sup> 29	15 <sup>m</sup> 05	10 <sup>m</sup> 57	26 <sup>m</sup> 33
2	24 <sup>h</sup> 02	12 <sup>m</sup> 14R	27 <sup>h</sup> 30	7 <sup>m</sup> 29R	0 <sup>m</sup> 45	5 <sup>m</sup> 41	4 <sup>m</sup> 14	10 <sup>m</sup> 01	7 <sup>m</sup> 35	18 <sup>m</sup> 15	11 <sup>m</sup> 04	0 <sup>m</sup> 33
3	24 <sup>h</sup> 09	9 <sup>m</sup> 11R	27 <sup>h</sup> 37	5 <sup>m</sup> 14R	0 <sup>m</sup> 52	5 <sup>m</sup> 53	4 <sup>m</sup> 20	11 <sup>m</sup> 52	7 <sup>m</sup> 42	21 <sup>m</sup> 15	11 <sup>m</sup> 10	3 <sup>m</sup> 47
4	24 <sup>h</sup> 15	5 <sup>m</sup> 43R	27 <sup>h</sup> 44	3 <sup>m</sup> 18R	0 <sup>m</sup> 59	5 <sup>m</sup> 58	4 <sup>m</sup> 27	13 <sup>m</sup> 31	7 <sup>m</sup> 49	23 <sup>m</sup> 49	11 <sup>m</sup> 17	5 <sup>m</sup> 53
5	24 <sup>h</sup> 22	2 <sup>m</sup> 20R	27 <sup>h</sup> 50	1 <sup>m</sup> 50R	1 <sup>m</sup> 05	6 <sup>m</sup> 08	4 <sup>m</sup> 34	14 <sup>m</sup> 49	7 <sup>m</sup> 56	25 <sup>m</sup> 42	11 <sup>m</sup> 24	6 <sup>m</sup> 37
6	24 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> 28R	27 <sup>h</sup> 57	0 <sup>m</sup> 45R	1 <sup>m</sup> 12	6 <sup>m</sup> 20	4 <sup>m</sup> 41	15 <sup>m</sup> 33	8 <sup>m</sup> 02	26 <sup>m</sup> 37	11 <sup>m</sup> 31	6 <sup>m</sup> 01R
7	24 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 17R	28 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 46R	1 <sup>m</sup> 19	6 <sup>m</sup> 23R	4 <sup>m</sup> 47	15 <sup>m</sup> 29R	8 <sup>m</sup> 09	26 <sup>m</sup> 27R	11 <sup>m</sup> 37	4 <sup>m</sup> 26R
8	24 <sup>h</sup> 42	25 <sup>h</sup> 43R	28 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 36R	1 <sup>m</sup> 26	6 <sup>m</sup> 02R	4 <sup>m</sup> 54	14 <sup>m</sup> 30R	8 <sup>m</sup> 16	25 <sup>m</sup> 13R	11 <sup>m</sup> 44	2 <sup>m</sup> 25R
9	24 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 28R	28 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 56R	1 <sup>m</sup> 32	5 <sup>m</sup> 02R	5 <sup>m</sup> 01	12 <sup>m</sup> 36R	8 <sup>m</sup> 22	23 <sup>m</sup> 11R	11 <sup>m</sup> 51	0 <sup>m</sup> 26R
10	24 <sup>h</sup> 56	23 <sup>h</sup> 13R	28 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 33R	1 <sup>m</sup> 39	3 <sup>m</sup> 14R	5 <sup>m</sup> 07	10 <sup>m</sup> 05R	8 <sup>m</sup> 29	20 <sup>m</sup> 48R	11 <sup>m</sup> 58	28 <sup>m</sup> 41R
11	25 <sup>h</sup> 02	21 <sup>h</sup> 38R	28 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 28R	1 <sup>m</sup> 46	0 <sup>m</sup> 39R	5 <sup>m</sup> 14	7 <sup>m</sup> 20R	8 <sup>m</sup> 36	18 <sup>m</sup> 31R	12 <sup>m</sup> 04	27 <sup>m</sup> 03R
12	25 <sup>h</sup> 09	19 <sup>h</sup> 30R	28 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 57R	1 <sup>m</sup> 52	27 <sup>h</sup> 33R	5 <sup>m</sup> 21	4 <sup>m</sup> 47R	8 <sup>m</sup> 43	16 <sup>m</sup> 32R	12 <sup>m</sup> 11	25 <sup>m</sup> 15R
13	25 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 48R	28 <sup>h</sup> 44	14 <sup>h</sup> 28R	1 <sup>m</sup> 59	24 <sup>h</sup> 22R	5 <sup>m</sup> 28	2 <sup>m</sup> 37R	8 <sup>m</sup> 49	14 <sup>m</sup> 45R	12 <sup>m</sup> 18	23 <sup>m</sup> 01R
14	25 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> 47R	28 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 29R	2 <sup>m</sup> 06	21 <sup>h</sup> 30R	5 <sup>m</sup> 34	0 <sup>m</sup> 46R	8 <sup>m</sup> 56	12 <sup>m</sup> 56R	12 <sup>m</sup> 24	20 <sup>m</sup> 16R
15	25 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 58R	28 <sup>h</sup> 58	9 <sup>h</sup> 16R	2 <sup>m</sup> 13	19 <sup>h</sup> 11R	5 <sup>m</sup> 41	28 <sup>h</sup> 57R	9 <sup>m</sup> 03	10 <sup>m</sup> 48R	12 <sup>m</sup> 31	17 <sup>m</sup> 12R
16	25 <sup>h</sup> 36	8 <sup>h</sup> 55R	29 <sup>h</sup> 04	7 <sup>h</sup> 42R	2 <sup>m</sup> 19	17 <sup>h</sup> 18R	5 <sup>m</sup> 48	26 <sup>h</sup> 56R	9 <sup>m</sup> 09	8 <sup>m</sup> 18R	12 <sup>m</sup> 38	14 <sup>m</sup> 16R
17	25 <sup>h</sup> 43	8 <sup>h</sup> 00R	29 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 29R	2 <sup>m</sup> 26	15 <sup>h</sup> 34R	5 <sup>m</sup> 55	24 <sup>h</sup> 36R	9 <sup>m</sup> 16	5 <sup>m</sup> 35R	12 <sup>m</sup> 45	11 <sup>m</sup> 50R
18	25 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 15	29 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 14R	2 <sup>m</sup> 33	13 <sup>h</sup> 41R	6 <sup>m</sup> 01	22 <sup>h</sup> 10R	9 <sup>m</sup> 23	3 <sup>m</sup> 05R	12 <sup>m</sup> 51	10 <sup>m</sup> 10R
19	25 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 46R	2 <sup>m</sup> 40	11 <sup>h</sup> 32R	6 <sup>m</sup> 08	20 <sup>h</sup> 04R	9 <sup>m</sup> 30	1 <sup>m</sup> 12R	12 <sup>m</sup> 58	9 <sup>m</sup> 15R
20	26 <sup>h</sup> 03	11 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 17R	2 <sup>m</sup> 46	9 <sup>h</sup> 21R	6 <sup>m</sup> 15	18 <sup>h</sup> 45R	9 <sup>m</sup> 36	0 <sup>m</sup> 11R	13 <sup>m</sup> 05	8 <sup>m</sup> 57R
21	26 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 38	1 <sup>h</sup> 26R	2 <sup>m</sup> 53	7 <sup>h</sup> 39R	6 <sup>m</sup> 21	18 <sup>h</sup> 29	9 <sup>m</sup> 43	0 <sup>m</sup> 04	13 <sup>m</sup> 11	9 <sup>m</sup> 01
22	26 <sup>h</sup> 16	15 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 59	3 <sup>m</sup> 00	7 <sup>h</sup> 00	6 <sup>m</sup> 28	19 <sup>h</sup> 19	9 <sup>m</sup> 50	0 <sup>m</sup> 43	13 <sup>m</sup> 18	9 <sup>m</sup> 13
23	26 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 27	3 <sup>m</sup> 06	7 <sup>h</sup> 44	6 <sup>m</sup> 35	21 <sup>h</sup> 05	9 <sup>m</sup> 57	1 <sup>m</sup> 55	13 <sup>m</sup> 25	9 <sup>m</sup> 23
24	26 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 28	29 <sup>h</sup> 58	8 <sup>h</sup> 44	3 <sup>m</sup> 13	9 <sup>h</sup> 52	6 <sup>m</sup> 42	23 <sup>h</sup> 33	10 <sup>m</sup> 03	3 <sup>m</sup> 26	13 <sup>m</sup> 32	9 <sup>m</sup> 29
25	26 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 13	0 <sup>m</sup> 05	14 <sup>h</sup> 17	3 <sup>m</sup> 20	13 <sup>h</sup> 12	6 <sup>m</sup> 48	26 <sup>h</sup> 26	10 <sup>m</sup> 10	5 <sup>m</sup> 08	13 <sup>m</sup> 38	9 <sup>m</sup> 43
26	26 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 38	0 <sup>m</sup> 12	20 <sup>h</sup> 17	3 <sup>m</sup> 27	17 <sup>h</sup> 19	6 <sup>m</sup> 55	29 <sup>h</sup> 31	10 <sup>m</sup> 17	6 <sup>m</sup> 58	13 <sup>m</sup> 45	10 <sup>m</sup> 25
27	26 <sup>h</sup> 50	3 <sup>m</sup> 08	0 <sup>m</sup> 18	25 <sup>h</sup> 51	3 <sup>m</sup> 33	21 <sup>h</sup> 46	7 <sup>m</sup> 02	2 <sup>m</sup> 38	10 <sup>m</sup> 23	9 <sup>m</sup> 01	13 <sup>m</sup> 52	12 <sup>m</sup> 03
28	26 <sup>h</sup> 57	7 <sup>m</sup> 02	0 <sup>m</sup> 25	0 <sup>m</sup> 19	3 <sup>m</sup> 40	26 <sup>h</sup> 05	7 <sup>m</sup> 08	5 <sup>m</sup> 42	10 <sup>m</sup> 30	11 <sup>m</sup> 27	13 <sup>m</sup> 58	14 <sup>m</sup> 55
29	27 <sup>h</sup> 03	9 <sup>m</sup> 48	0 <sup>m</sup> 32	3 <sup>m</sup> 21	3 <sup>m</sup> 47	29 <sup>h</sup> 57	7 <sup>m</sup> 15	8 <sup>m</sup> 46	10 <sup>m</sup> 37	14 <sup>m</sup> 27	14 <sup>m</sup> 05	19 <sup>m</sup> 02
30	27 <sup>h</sup> 10	11 <sup>m</sup> 08			3 <sup>m</sup> 53	3 <sup>m</sup> 10	7 <sup>m</sup> 22	11 <sup>m</sup> 53	10 <sup>m</sup> 44	18 <sup>m</sup> 07	14 <sup>m</sup> 12	24 <sup>m</sup> 05
31	27 <sup>h</sup> 17	10 <sup>m</sup> 58R			4 <sup>m</sup> 00	5 <sup>m</sup> 48			10 <sup>m</sup> 50	22 <sup>m</sup> 15		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	14 <sup>m</sup> 19	29 <sup>m</sup> 25	17 <sup>m</sup> 47	22 <sup>m</sup> 14	21 <sup>m</sup> 15	1 <sup>m</sup> 39	24 <sup>m</sup> 36	27 <sup>h</sup> 22	28 <sup>m</sup> 04	8 <sup>m</sup> 13	1 <sup>m</sup> 24	19 <sup>m</sup> 04
2	14 <sup>m</sup> 25	4 <sup>m</sup> 17	17 <sup>m</sup> 53	25 <sup>m</sup> 13	21 <sup>m</sup> 21	4 <sup>m</sup> 54	24 <sup>m</sup> 43	0 <sup>m</sup> 36	28 <sup>m</sup> 10	11 <sup>m</sup> 40	1 <sup>m</sup> 31	21 <sup>m</sup> 27
3	14 <sup>m</sup> 32	7 <sup>m</sup> 57	18 <sup>m</sup> 00	27 <sup>m</sup> 23	21 <sup>m</sup> 28	9 <sup>m</sup> 34	24 <sup>m</sup> 49	5 <sup>m</sup> 04	28 <sup>m</sup> 17	15 <sup>m</sup> 33	1 <sup>m</sup> 38	24 <sup>m</sup> 06
4	14 <sup>m</sup> 39	9 <sup>m</sup> 59	18 <sup>m</sup> 07	29 <sup>m</sup> 05	21 <sup>m</sup> 35	14 <sup>m</sup> 56	24 <sup>m</sup> 56	10 <sup>m</sup> 12	28 <sup>m</sup> 24	19 <sup>m</sup> 30	1 <sup>m</sup> 44	26 <sup>m</sup> 54
5	14 <sup>m</sup> 45	10 <sup>m</sup> 21R	18 <sup>m</sup> 14	0 <sup>m</sup> 43	21 <sup>m</sup> 42	20 <sup>m</sup> 06	25 <sup>m</sup> 03	15 <sup>m</sup> 18	28 <sup>m</sup> 30	23 <sup>m</sup> 16	1 <sup>m</sup> 51	29 <sup>m</sup> 52
6	14 <sup>m</sup> 52	9 <sup>m</sup> 34R	18 <sup>m</sup> 20	2 <sup>m</sup> 22	21 <sup>m</sup> 48	24 <sup>m</sup> 20	25 <sup>m</sup> 09	19 <sup>m</sup> 47	28 <sup>m</sup> 37	26 <sup>m</sup> 41	1 <sup>m</sup> 58	3 <sup>m</sup> 04
7	14 <sup>m</sup> 59	8 <sup>m</sup> 20R	18 <sup>m</sup> 27	3 <sup>m</sup> 47	21 <sup>m</sup> 55	27 <sup>m</sup> 10	25 <sup>m</sup> 16	23 <sup>m</sup> 17	28 <sup>m</sup> 44	29 <sup>m</sup> 45	2 <sup>m</sup> 04	6 <sup>m</sup> 36
8	15 <sup>m</sup> 06	7 <sup>m</sup> 08R	18 <sup>m</sup> 34	4 <sup>m</sup> 35	22 <sup>m</sup> 02	28 <sup>m</sup> 28	25 <sup>m</sup> 23	25 <sup>m</sup> 44	28 <sup>m</sup> 50	2 <sup>m</sup> 33	2 <sup>m</sup> 11	10 <sup>m</sup> 26
9	15 <sup>m</sup> 12	6 <sup>m</sup> 06R	18 <sup>m</sup> 40	4 <sup>m</sup> 28R	22 <sup>m</sup> 08	28 <sup>m</sup> 29R	25 <sup>m</sup> 29	27 <sup>m</sup> 21	28 <sup>m</sup> 57	5 <sup>m</sup> 12	2 <sup>m</sup> 18	14 <sup>m</sup> 25
10	15 <sup>m</sup> 19	5 <sup>m</sup> 00R	18 <sup>m</sup> 47	3 <sup>m</sup> 15R	22 <sup>m</sup> 15	27 <sup>m</sup> 41R	25 <sup>m</sup> 36	28 <sup>m</sup> 29	29 <sup>m</sup> 04	7 <sup>m</sup> 42	2 <sup>m</sup> 24	18 <sup>m</sup> 17
11	15 <sup>m</sup> 26	3 <sup>m</sup> 30R	18 <sup>m</sup> 54	1 <sup>m</sup> 04R	22 <sup>m</sup> 22	26 <sup>m</sup> 35R	25 <sup>m</sup> 43	29 <sup>m</sup> 26	29 <sup>m</sup> 10	9 <sup>m</sup> 58	2 <sup>m</sup> 31	21 <sup>m</sup> 42
12	15 <sup>m</sup> 32	1 <sup>m</sup> 20R	19 <sup>m</sup> 01	28 <sup>m</sup> 20R	22 <sup>m</sup> 29	25 <sup>m</sup> 37R	25 <sup>m</sup> 50	0 <sup>m</sup> 20	29 <sup>m</sup> 17	11 <sup>m</sup> 48	2 <sup>m</sup> 38	24 <sup>m</sup> 19
13	15 <sup>m</sup> 39	28 <sup>m</sup> 29R	19 <sup>m</sup> 07	25 <sup>m</sup> 33R	22 <sup>m</sup> 35	24 <sup>m</sup> 54R	25 <sup>m</sup> 56	1 <sup>m</sup> 07	29 <sup>m</sup> 24	12 <sup>m</sup> 58	2 <sup>m</sup> 45	25 <sup>m</sup> 52
14	15 <sup>m</sup> 46	25 <sup>m</sup> 13R	19 <sup>m</sup> 14	23 <sup>m</sup> 10R	22 <sup>m</sup> 42	24 <sup>m</sup> 23R	26 <sup>m</sup> 03	1 <sup>m</sup> 39	29 <sup>m</sup> 31	13 <sup>m</sup> 16R	2 <sup>m</sup> 51	26 <sup>m</sup> 07R
15	15 <sup>m</sup> 53	21 <sup>m</sup> 59R	19 <sup>m</sup> 21	21 <sup>m</sup> 18R	22 <sup>m</sup> 49	23 <sup>m</sup> 50R	26 <sup>m</sup> 10	1 <sup>m</sup> 42R	29 <sup>m</sup> 37	12 <sup>m</sup> 34R	2 <sup>m</sup> 58	25 <sup>m</sup> 08R
16	15 <sup>m</sup> 59	19 <sup>m</sup> 13R	19 <sup>m</sup> 27	19 <sup>m</sup> 55R	22 <sup>m</sup> 55	22 <sup>m</sup> 59R	26 <sup>m</sup> 16	1 <sup>m</sup> 02R	29 <sup>m</sup> 44	10 <sup>m</sup> 53R	3 <sup>m</sup> 05	23 <sup>m</sup> 10R
17	16 <sup>m</sup> 06	17 <sup>m</sup> 08R	19 <sup>m</sup> 34	18 <sup>m</sup> 46R	23 <sup>m</sup> 02	21 <sup>m</sup> 34R	26 <sup>m</sup> 23	29 <sup>m</sup> 31R	29 <sup>m</sup> 51	8 <sup>m</sup> 30R	3 <sup>m</sup> 11	20 <sup>m</sup> 46R
18	16 <sup>m</sup> 13	15 <sup>m</sup> 41R	19 <sup>m</sup> 41	17 <sup>m</sup> 31R	23 <sup>m</sup> 09	19 <sup>m</sup> 26R	26 <sup>m</sup> 30	27 <sup>m</sup> 12R	29 <sup>m</sup> 57	5 <sup>m</sup> 50R	3 <sup>m</sup> 18	18 <sup>m</sup> 25R
19	16 <sup>m</sup> 19	14 <sup>m</sup> 40R	19 <sup>m</sup> 48	15 <sup>m</sup> 53R	23 <sup>m</sup> 15	16 <sup>m</sup> 37R	26 <sup>m</sup> 36	24 <sup>m</sup> 21R	0 <sup>m</sup> 04	3 <sup>m</sup> 21R	3 <sup>m</sup> 25	16 <sup>m</sup> 21R
20	16 <sup>m</sup> 26	13 <sup>m</sup> 47R	19 <sup>m</sup> 54	13 <sup>m</sup> 40R	23 <sup>m</sup> 22	13 <sup>m</sup> 22R	26 <sup>m</sup> 43	21 <sup>m</sup> 24R	0 <sup>m</sup> 11	1 <sup>m</sup> 12R	3 <sup>m</sup> 31	14 <sup>m</sup> 31R
21	16 <sup>m</sup> 33	12 <sup>m</sup> 46R	20 <sup>m</sup> 01	10 <sup>m</sup> 52R	23 <sup>m</sup> 29	10 <sup>m</sup> 08R	26 <sup>m</sup> 50	18 <sup>m</sup> 44R	0 <sup>m</sup> 17	29 <sup>m</sup> 20R	3 <sup>m</sup> 38	12 <sup>m</sup> 36R
22	16 <sup>m</sup> 40	11 <sup>m</sup> 25R	20 <sup>m</sup> 08	7 <sup>m</sup> 41R	23 <sup>m</sup> 36	7 <sup>m</sup> 20R	26 <sup>m</sup> 57	16 <sup>m</sup> 32R	0 <sup>m</sup> 24	27 <sup>m</sup> 28R	3 <sup>m</sup> 45	10 <sup>m</sup> 20R
23	16 <sup>m</sup> 46	9 <sup>m</sup> 40R	20 <sup>m</sup> 14	4 <sup>m</sup> 38R	23 <sup>m</sup> 42	5 <sup>m</sup> 09R	27 <sup>m</sup> 03	14 <sup>m</sup> 41R	0 <sup>m</sup> 31	25 <sup>m</sup> 19R	3 <sup>m</sup> 51	7 <sup>m</sup> 35R
24	16 <sup>m</sup> 53	7 <sup>m</sup> 45R	20 <sup>m</sup> 21	2 <sup>m</sup> 09R	23 <sup>m</sup> 49	3 <sup>m</sup> 29R	27 <sup>m</sup> 10	12 <sup>m</sup> 54R	0 <sup>m</sup> 37	22 <sup>m</sup> 48R	3 <sup>m</sup> 58	4 <sup>m</sup> 33R
25	17 <sup>m</sup> 00	6 <sup>m</sup> 05R	20 <sup>m</sup> 28	0 <sup>m</sup> 32R	23 <sup>m</sup> 56	2 <sup>m</sup> 01R	27 <sup>m</sup> 17	10 <sup>m</sup> 55R	0 <sup>m</sup> 44	20 <sup>m</sup> 09R	4 <sup>m</sup> 05	1 <sup>m</sup> 37R
26	17 <sup>m</sup> 07	5 <sup>m</sup> 14R	20 <sup>m</sup> 35	29 <sup>h</sup> 45R	24 <sup>m</sup> 02	0 <sup>m</sup> 27R	27 <sup>m</sup> 23	8 <sup>m</sup> 40R	0 <sup>m</sup> 51	17 <sup>m</sup> 46R	4 <sup>m</sup> 11	29 <sup>m</sup> 14R
27	17 <sup>m</sup> 13	5 <sup>m</sup> 37	20 <sup>m</sup> 41	29 <sup>h</sup> 33R	24 <sup>m</sup> 09	28 <sup>h</sup> 40R	27 <sup>m</sup> 30	6 <sup>m</sup> 22R	0 <sup>m</sup> 58	16 <sup>m</sup> 07R	4 <sup>m</sup> 18	27 <sup>m</sup> 42R
28	17 <sup>m</sup> 20	7 <sup>m</sup> 22	20 <sup>m</sup> 48	29 <sup>h</sup> 34	24 <sup>m</sup> 16	26 <sup>h</sup> 53R	27 <sup>m</sup> 37	4 <sup>m</sup> 30R	1 <sup>m</sup> 04	15 <sup>m</sup> 28R	4 <sup>m</sup> 25	27 <sup>m</sup> 02R
29	17 <sup>m</sup> 27	10 <sup>m</sup> 23	20 <sup>m</sup> 55	29 <sup>h</sup> 33R	24 <sup>m</sup> 22	25 <sup>h</sup> 41R	27 <sup>m</sup> 43	3 <sup>m</sup> 35R	1 <sup>m</sup> 11	15 <sup>m</sup> 51	4 <sup>m</sup> 31	27 <sup>m</sup> 07
30	17 <sup>m</sup> 33	14 <sup>m</sup> 15	21 <sup>m</sup> 01	29 <sup>h</sup> 31	24 <sup>m</sup> 29	25 <sup>h</sup> 43	27 <sup>m</sup> 50	3 <sup>m</sup> 55	1 <sup>m</sup> 18	17 <sup>m</sup> 08	4 <sup>m</sup> 38	27 <sup>m</sup> 43
31	17 <sup>m</sup> 40	18 <sup>m</sup> 25	21 <sup>m</sup> 08	29 <sup>h</sup> 59			27 <sup>m</sup> 57	5 <sup>m</sup> 32			4 <sup>m</sup> 45	28 <sup>m</sup> 35

1973

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	4♈51	29♐35	8♈19	1♈31R	11♈25	4♈40R	14♈52	2♈50R	18♈12	9♈18R	21♈38	17♈39R
2	4♈58	0♈39	8♈25	0♈35R	11♈32	1♈43R	14♈59	29♐41R	18♈18	6♈50R	21♈45	15♈53R
3	5♈05	1♈56	8♈32	0♈28	11♈39	28♐42R	15♈05	27♐12R	18♈25	4♈52R	21♈51	13♈59R
4	5♈12	3♈44	8♈39	1♈44	11♈45	26♐09R	15♈12	25♐24R	18♈32	3♈10R	21♈58	11♈47R
5	5♈18	6♈25	8♈45	4♈40	11♈52	24♐32R	15♈19	24♐05R	18♈38	1♈25R	22♈05	9♈22R
6	5♈25	10♈14	8♈52	9♈12	11♈59	24♐02	15♈25	22♐52R	18♈45	29♐25R	22♈11	7♈08R
7	5♈32	15♈04	8♈59	14♈54	12♈05	24♐32	15♈32	21♐31R	18♈52	27♐15R	22♈18	5♈31R
8	5♈38	20♈31	9♈05	20♈57	12♈12	25♐43	15♈38	20♐00R	18♈58	25♐20R	22♈24	4♈52R
9	5♈45	25♈57	9♈12	26♈21	12♈19	27♐12	15♈45	18♐47R	19♈05	24♐14R	22♈31	5♈19
10	5♈52	0♈40	9♈19	0♈13	12♈25	28♐42	15♈52	18♐34	19♈12	24♐21	22♈38	6♈45
11	5♈58	4♈04	9♈25	2♈12	12♈32	0♈19	15♈58	19♐59	19♈18	25♐51	22♈44	8♈58
12	6♈05	5♈47	9♈32	2♈41	12♈39	2♈27	16♈05	23♐11	19♈25	28♐35	22♈51	11♈40
13	6♈12	5♈46R	9♈39	2♈30R	12♈45	5♈37	16♈12	27♐52	19♈31	2♈14	22♈58	14♈38
14	6♈18	4♈26R	9♈45	2♈16R	12♈52	9♈48	16♈18	3♈21	19♈38	6♈23	23♈04	17♈41
15	6♈25	2♈26R	9♈52	2♈08R	12♈59	14♈31	16♈25	8♈51	19♈45	10♈35	23♈11	20♈42
16	6♈32	0♈25R	9♈59	1♈51R	13♈05	19♈02	16♈32	13♈39	19♈51	14♈28	23♈18	23♈43
17	6♈38	28♈40R	10♈05	1♈03R	13♈12	22♈40	16♈38	17♈14	19♈58	17♈49	23♈24	26♈46
18	6♈45	27♈03R	10♈12	29♈26R	13♈19	25♈00	16♈45	19♈31	20♈05	20♈35	23♈31	29♈53
19	6♈52	25♈17R	10♈19	26♈54R	13♈25	25♈51	16♈52	20♈42	20♈11	22♈55	23♈38	3♈03
20	6♈58	23♈00R	10♈25	23♈42R	13♈32	25♈18R	16♈58	21♈14	20♈18	25♈00	23♈44	6♈06
21	7♈05	20♈06R	10♈32	20♈19R	13♈39	23♈46R	17♈05	21♈31	20♈25	26♈56	23♈51	8♈49
22	7♈12	16♈43R	10♈39	17♈15R	13♈45	21♈49R	17♈12	21♈48	20♈31	28♈42	23♈58	10♈55
23	7♈18	13♈18R	10♈45	14♈48R	13♈52	19♈57R	17♈18	22♈07	20♈38	0♈11	24♈04	12♈10
24	7♈25	10♈18R	10♈52	13♈00R	13♈59	18♈27R	17♈25	22♈21	20♈45	1♈10	24♈11	12♈20R
25	7♈32	8♈01R	10♈59	11♈38R	14♈05	17♈22R	17♈32	22♈17R	20♈51	1♈27R	24♈18	11♈25R
26	7♈38	6♈30R	11♈05	10♈25R	14♈12	16♈28R	17♈38	21♈40R	20♈58	0♈51R	24♈24	9♈36R
27	7♈45	5♈36R	11♈12	9♈01R	14♈19	15♈31R	17♈45	20♈18R	21♈05	29♈19R	24♈31	7♈18R
28	7♈52	5♈01R	11♈19	7♈09R	14♈25	14♈10R	17♈52	18♈07R	21♈11	27♈02R	24♈37	4♈58R
29	7♈58	4♈29R			14♈32	12♈13R	17♈58	15♈18R	21♈18	24♈23R	24♈44	2♈54R
30	8♈05	3♈44R			14♈39	9♈32R	18♈05	12♈13R	21♈25	21♈48R	24♈51	1♈05R
31	8♈12	2♈43R			14♈45	6♈16R			21♈31	19♈33R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	24♈57	29♈19R	28♈23	6♈47R	1♈49	8♈48R	5♈09	10♈05R	8♈35	11♈11R	11♈54	18♈43
2	25♈04	27♈19R	28♈30	3♈46R	1♈56	5♈48R	5♈15	8♈00R	8♈41	10♈43R	12♈01	19♈06
3	25♈11	24♈55R	28♈37	0♈44R	2♈03	3♈28R	5♈22	6♈26R	8♈48	10♈03R	12♈07	18♈51R
4	25♈17	22♈14R	28♈43	28♈07R	2♈09	1♈48R	5♈29	5♈13R	8♈55	8♈54R	12♈14	17♈46R
5	25♈24	19♈38R	28♈50	26♈13R	2♈16	0♈39R	5♈35	4♈00R	9♈01	7♈04R	12♈21	15♈48R
6	25♈31	17♈32R	28♈57	25♈06R	2♈23	29♈44R	5♈42	2♈30R	9♈08	4♈28R	12♈27	13♈07R
7	25♈37	16♈16R	29♈03	24♈39R	2♈29	28♈46R	5♈49	0♈27R	9♈15	1♈17R	12♈34	10♈06R
8	25♈44	15♈53	29♈10	24♈38	2♈36	27♈28R	5♈55	27♈45R	9♈21	27♈54R	12♈41	7♈12R
9	25♈51	16♈20	29♈17	24♈49	2♈43	25♈46R	6♈02	24♈33R	9♈28	24♈47R	12♈47	4♈43R
10	25♈57	17♈24	29♈23	25♈00	2♈49	23♈46R	6♈09	21♈16R	9♈35	22♈14R	12♈54	2♈40R
11	26♈04	18♈51	29♈30	25♈07	2♈56	21♈52R	6♈15	18♈24R	9♈41	20♈17R	13♈01	0♈49R
12	26♈11	20♈31	29♈37	25♈16	3♈03	20♈37R	6♈22	16♈19R	9♈48	18♈39R	13♈07	28♈53R
13	26♈17	22♈19	29♈43	25♈48	3♈09	20♈29	6♈29	15♈07R	9♈55	17♈02R	13♈14	26♈39R
14	26♈24	24♈17	29♈50	27♈09	3♈16	21♈46	6♈35	14♈35R	10♈01	15♈10R	13♈21	24♈12R
15	26♈30	26♈36	29♈57	29♈41	3♈22	24♈23	6♈42	14♈22R	10♈08	13♈08R	13♈27	21♈57R
16	26♈37	29♈27	0♈03	3♈32	3♈29	28♈04	6♈48	14♈09R	10♈14	11♈24R	13♈34	20♈25R
17	26♈44	2♈56	0♈10	8♈28	3♈36	2♈18	6♈55	13♈51R	10♈21	10♈40R	13♈41	20♈02
18	26♈50	6♈58	0♈16	13♈55	3♈42	6♈25	7♈02	13♈50	10♈28	11♈28	13♈47	20♈56
19	26♈57	11♈15	0♈23	19♈06	3♈49	9♈52	7♈08	14♈51	10♈34	13♈59	13♈54	23♈03
20	27♈04	15♈22	0♈30	23♈16	3♈56	12♈26	7♈15	17♈32	10♈41	17♈59	14♈01	26♈06
21	27♈10	18♈51	0♈36	25♈50	4♈02	14♈23	7♈22	21♈58	10♈48	23♈01	14♈07	29♈47
22	27♈17	21♈18	0♈43	26♈40	4♈09	16♈10	7♈28	27♈32	10♈54	28♈24	14♈14	3♈45
23	27♈24	22♈25	0♈50	26♈07R	4♈16	17♈56	7♈35	3♈19	11♈01	3♈30	14♈20	7♈42
24	27♈30	22♈09R	0♈56	24♈53R	4♈22	19♈35	7♈42	8♈24	11♈08	7♈46	14♈27	11♈25
25	27♈37	20♈46R	1♈03	23♈36R	4♈29	20♈43	7♈48	12♈10	11♈14	10♈58	14♈34	14♈48
26	27♈44	18♈47R	1♈10	22♈29R	4♈36	20♈59R	7♈55	14♈19	11♈21	13♈10	14♈40	17♈55
27	27♈50	16♈44R	1♈16	21♈25R	4♈42	20♈09R	8♈02	14♈58	11♈28	14♈42	14♈47	20♈51
28	27♈57	14♈54R	1♈23	20♈03R	4♈49	18♈15R	8♈08	14♈31R	11♈34	15♈53	14♈54	23♈37
29	28♈04	13♈15R	1♈30	18♈04R	4♈56	15♈35R	8♈15	13♈32R	11♈41	16♈56	15♈00	26♈12
30	28♈10	11♈31R	1♈36	15♈22R	5♈02	12♈42R	8♈21	12♈31R	11♈48	17♈55	15♈07	28♈25
31	28♈17	9♈25R	1♈43	12♈08R			8♈28	11♈44R		15♈14	0♈05	

## 1974

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15V20	0m57	18V47	13m09R	21V53	20m55	25V20	16m31	28V40	23V13	2m07	17V51
2	15V27	0m49R	18V53	11m40R	22V00	21m52	25V26	16m52	28V46	27V37	2m13	23V13
3	15V34	29V38R	19V00	9m28R	22V06	21m15R	25V33	16m57	28V53	2m12	2m20	28V07
4	15V40	27V32R	19V07	7m03R	22V13	19m38R	25V40	17m06	29V00	6m15	2m27	2m01
5	15V47	24V56R	19V13	4m52R	22V20	17m44R	25V46	17m12R	29V06	9m13	2m33	4m40
6	15V54	22V17R	19V20	2m57R	22V26	15m59R	25V53	16m54R	29V13	10m46	2m40	6m10
7	16V00	19V56R	19V27	1m08R	22V33	14m27R	26V00	15m52R	29V20	10m53R	2m47	6m53
8	16V07	17V55R	19V33	29V06R	22V40	12m54R	26V06	13m54R	29V26	9m52R	2m53	7m14
9	16V14	16V04R	19V40	26V36R	22V46	10m59R	26V13	11m07R	29V33	8m11R	3m00	7m32
10	16V20	14V03R	19V47	23V41R	22V53	8m27R	26V20	7m54R	29V40	6m24R	3m07	7m52
11	16V27	11V41R	19V53	20V39R	23V00	5m21R	26V26	4m47R	29V46	4m52R	3m14	8m10
12	16V34	9V00R	20V00	17V56R	23V06	1m57R	26V33	2m09R	29V53	3m44R	3m20	8m14R
13	16V40	6V22R	20V07	15V55R	23V13	28V45R	26V40	0m09R	0m00	2m51R	3m27	7m50R
14	16V47	4V14R	20V13	14V45R	23V20	26V08R	26V46	28V41R	0m07	2m01R	3m34	6m45R
15	16V54	3V00R	20V20	14V25R	23V26	24V15R	26V53	27V29R	0m13	0m54R	3m40	4m51R
16	17V00	2V47	20V27	14V41	23V33	23V03R	27V00	26V13R	0m20	29V15R	3m47	2m15R
17	17V07	3V32	20V33	15V19	23V40	22V18R	27V06	24V36R	0m27	26V55R	3m54	29V15R
18	17V13	5V04	20V40	16V08	23V46	21V43R	27V13	22V26R	0m33	23V55R	4m00	26V17R
19	17V20	7V08	20V46	16V59	23V53	21V02R	27V20	19V43R	0m40	20V35R	4m07	23V43R
20	17V27	9V32	20V53	17V57	24V00	20V04R	27V26	16V44R	0m47	17V23R	4m14	21V38R
21	17V33	12V09	21V00	19V13	24V06	18V51R	27V33	13V59R	0m53	14V42R	4m20	19V54R
22	17V40	14V55	21V06	21V11	24V13	17V37R	27V40	11V58R	1m00	12V43R	4m27	18V14R
23	17V47	17V55	21V13	24V10	24V20	16V53R	27V46	10V58R	1m07	11V17R	4m34	16V22R
24	17V53	21V15	21V20	28V19	24V26	17V13	27V53	10V59	1m13	10V07R	4m40	14V18R
25	18V00	24V59	21V26	3m23	24V33	19V01	28V00	11V47	1m20	8V53R	4m47	12V18R
26	18V07	29V01	21V33	8m51	24V40	22V25	28V06	12V59	1m27	7V29R	4m54	10V56R
27	18V13	3m07	21V40	14m02	24V46	27V08	28V13	14V16	1m33	6V09R	5m01	10V841
28	18V20	6m57	21V46	18m14	24V53	2m38	28V20	15V34	1m40	5V32R	5m07	11V46
29	18V27	10m10			25V00	8m02	28V26	17V11	1m47	6V17	5m14	14V08
30	18V33	12m25			25V06	12m26	28V33	19V38	1m53	8V45	5m21	17V31
31	18V40	13m27			25V13	15m15			2m00	12V47		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	5m27	21V31	8m55	2m58	12m22	11m50	15m43	12m02	19m11	5m44	22m33	0m03R
2	5m34	25V41	9m01	6m00	12m29	14m31	15m50	14m07	19m18	7m40	22m40	29V31R
3	5m41	29V37	9m08	9m00	12m36	17m52	15m57	17m35	19m25	10m51	22m46	29V02R
4	5m47	3m04	9m15	12m01	12m42	21m49	16m04	22m21	19m32	14m53	22m53	28V24R
5	5m54	5m56	9m21	15m06	12m49	26m09	16m10	27m57	19m38	19m10	23m00	27V50R
6	6m01	8m19	9m28	18m14	12m56	0m28	16m17	3m39	19m45	23m05	23m06	28V00
7	6m07	10m24	9m35	21m19	13m02	4m18	16m24	8m34	19m52	26m14	23m13	29V45
8	6m14	12m19	9m42	24m08	13m09	7m11	16m30	12m00	19m58	28m41	23m20	3m29
9	6m21	14m06	9m48	26m26	13m16	8m47	16m37	13m35	20m05	0m50	23m27	8m53
10	6m27	15m39	9m55	27m56	13m23	8m58R	16m44	13m30R	20m12	2m59	23m33	15m05
11	6m34	16m46	10m02	28m25R	13m29	7m54R	16m50	12m25R	20m19	5m04	23m40	21m03
12	6m41	17m16	10m08	27m48R	13m36	6m00R	16m57	11m03R	20m25	6m44	23m47	25m56
13	6m48	16m55R	10m15	26m12R	13m43	3m53R	17m04	9m50R	20m32	7m36	23m53	29m15
14	6m54	15m39R	10m22	23m59R	13m49	1m56R	17m11	8m45R	20m39	7m22R	24m00	0m52
15	7m01	13m34R	10m28	21m37R	13m56	0m13R	17m17	7m30R	20m45	5m56R	24m07	1m06R
16	7m08	11m00R	10m35	19m27R	14m03	28m31R	17m24	5m44R	20m52	3m31R	24m14	0m28R
17	7m14	8m22R	10m42	17m34R	14m10	26m32R	17m31	3m14R	20m59	0m36R	24m20	29m34R
18	7m21	6m01R	10m49	15m49R	14m16	24m02R	17m37	0m04R	21m06	27m46R	24m27	28m47R
19	7m28	4m02R	10m55	13m54R	14m23	21m03R	17m44	26m35R	21m12	25m24R	24m34	28m14R
20	7m34	2m16R	11m02	11m37R	14m30	17m54R	17m51	23m18R	21m19	23m36R	24m40	27m50R
21	7m41	0m27R	11m09	8m59R	14m36	15m02R	17m58	20m35R	21m26	22m15R	24m47	27m22R
22	7m48	28V22R	11m15	6m18R	14m43	12m48R	18m04	18m35R	21m32	21m04R	24m54	26m33R
23	7m54	26V01R	11m22	4m00R	14m50	11m22R	18m11	17m12R	21m39	19m42R	25m01	25m05R
24	8m01	23V42R	11m29	2m26R	14m56	10m40R	18m18	16m10R	21m46	17m52R	25m07	22m51R
25	8m08	21V54R	11m35	1m48R	15m03	10m29	18m24	15m11R	21m53	15m21R	25m14	19m54R
26	8m15	20V59R	11m42	2m01	15m10	10m35	18m31	13m56R	21m59	12m13R	25m21	16m31R
27	8m21	21V08	11m49	2m55	15m17	10m44	18m38	12m15R	22m06	8m44R	25m28	13m10R
28	8m28	22V20	11m56	4m17	15m23	10m48	18m45	10m09R	22m13	5m27R	25m34	10m17R
29	8m35	24V22	12m02	5m54	15m30	10m50	18m51	7m55R	22m19	2m49R	25m41	8m00R
30	8m41	26V58	12m09	7m41	15m37	11m06	18m58	6m06R	22m26	1m03R	25m48	6m12R
31	8m48	29V55	12m16	9m37			19m05	5m15R			25m54	4m33R

## 1975

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	26 <sup>00</sup> 01	2 <sup>44</sup> 44R	29 <sup>00</sup> 30	10 <sup>00</sup> 38R	2 <sup>38</sup> 38	28 <sup>00</sup> 00R	6 <sup>06</sup> 06	6 <sup>10</sup> 10R	9 <sup>28</sup> 28	13 <sup>17</sup> 17R	12 <sup>56</sup> 56	14 <sup>47</sup> 47R
2	26 <sup>00</sup> 08	0 <sup>00</sup> 39R	29 <sup>00</sup> 36	8 <sup>00</sup> 39R	2 <sup>44</sup> 44	25 <sup>00</sup> 20R	6 <sup>13</sup> 13	3 <sup>48</sup> 48R	9 <sup>35</sup> 35	11 <sup>08</sup> 08R	13 <sup>03</sup> 03	13 <sup>33</sup> 33R
3	26 <sup>00</sup> 15	28 <sup>48</sup> 36R	29 <sup>00</sup> 43	7 <sup>00</sup> 36R	2 <sup>51</sup> 51	22 <sup>00</sup> 54R	6 <sup>20</sup> 20	2 <sup>14</sup> 14R	9 <sup>41</sup> 41	9 <sup>42</sup> 42R	13 <sup>10</sup> 10	12 <sup>22</sup> 22R
4	26 <sup>00</sup> 21	27 <sup>48</sup> 12R	29 <sup>00</sup> 50	7 <sup>00</sup> 45	2 <sup>58</sup> 58	21 <sup>00</sup> 10R	6 <sup>26</sup> 26	1 <sup>29</sup> 29R	9 <sup>48</sup> 48	8 <sup>48</sup> 48R	13 <sup>16</sup> 16	10 <sup>55</sup> 55R
5	26 <sup>00</sup> 28	27 <sup>48</sup> 05	29 <sup>00</sup> 56	9 <sup>00</sup> 08	3 <sup>05</sup> 05	20 <sup>00</sup> 22R	6 <sup>33</sup> 33	1 <sup>26</sup> 26	9 <sup>55</sup> 55	8 <sup>10</sup> 10R	13 <sup>23</sup> 23	8 <sup>58</sup> 58R
6	26 <sup>00</sup> 35	28 <sup>48</sup> 37	0 <sup>00</sup> 03	11 <sup>00</sup> 34	3 <sup>11</sup> 11	20 <sup>00</sup> 34	6 <sup>40</sup> 40	1 <sup>50</sup> 50	10 <sup>01</sup> 01	7 <sup>30</sup> 30R	13 <sup>30</sup> 30	6 <sup>27</sup> 27R
7	26 <sup>00</sup> 41	1 <sup>00</sup> 47	0 <sup>00</sup> 10	14 <sup>00</sup> 45	3 <sup>18</sup> 18	21 <sup>00</sup> 36	6 <sup>47</sup> 47	2 <sup>28</sup> 28	10 <sup>08</sup> 08	6 <sup>37</sup> 37R	13 <sup>37</sup> 37	3 <sup>33</sup> 33R
8	26 <sup>00</sup> 48	6 <sup>00</sup> 13	0 <sup>00</sup> 17	18 <sup>00</sup> 23	3 <sup>25</sup> 25	23 <sup>00</sup> 16	6 <sup>53</sup> 53	3 <sup>09</sup> 09	10 <sup>15</sup> 15	5 <sup>26</sup> 26R	13 <sup>43</sup> 43	0 <sup>43</sup> 43R
9	26 <sup>00</sup> 55	11 <sup>00</sup> 24	0 <sup>00</sup> 23	22 <sup>00</sup> 10	3 <sup>32</sup> 32	23 <sup>00</sup> 19	7 <sup>00</sup> 00	3 <sup>53</sup> 53	10 <sup>22</sup> 22	4 <sup>06</sup> 06R	13 <sup>50</sup> 50	28 <sup>00</sup> 27R
10	27 <sup>00</sup> 02	16 <sup>00</sup> 41	0 <sup>00</sup> 30	25 <sup>00</sup> 51	3 <sup>38</sup> 38	27 <sup>00</sup> 37	7 <sup>07</sup> 07	4 <sup>46</sup> 46	10 <sup>28</sup> 28	3 <sup>03</sup> 03R	13 <sup>57</sup> 57	27 <sup>00</sup> 07R
11	27 <sup>00</sup> 08	21 <sup>00</sup> 28	0 <sup>00</sup> 37	29 <sup>00</sup> 19	3 <sup>45</sup> 45	0 <sup>00</sup> 04	7 <sup>13</sup> 13	6 <sup>09</sup> 09	10 <sup>35</sup> 35	2 <sup>49</sup> 49	14 <sup>03</sup> 03	26 <sup>00</sup> 49
12	27 <sup>00</sup> 15	25 <sup>00</sup> 21	0 <sup>00</sup> 43	2 <sup>32</sup> 32	3 <sup>52</sup> 52	2 <sup>42</sup> 42	7 <sup>20</sup> 20	8 <sup>24</sup> 24	10 <sup>42</sup> 42	3 <sup>52</sup> 52	14 <sup>10</sup> 10	27 <sup>00</sup> 21
13	27 <sup>00</sup> 22	28 <sup>00</sup> 12	0 <sup>00</sup> 50	5 <sup>35</sup> 35	3 <sup>58</sup> 58	5 <sup>38</sup> 38	7 <sup>27</sup> 27	11 <sup>46</sup> 46	10 <sup>49</sup> 49	6 <sup>26</sup> 26	14 <sup>17</sup> 17	28 <sup>00</sup> 24
14	27 <sup>00</sup> 29	0 <sup>00</sup> 14	0 <sup>00</sup> 57	8 <sup>32</sup> 32	4 <sup>05</sup> 05	9 <sup>00</sup> 00	7 <sup>34</sup> 34	16 <sup>14</sup> 14	10 <sup>55</sup> 55	10 <sup>24</sup> 24	14 <sup>24</sup> 24	29 <sup>00</sup> 35
15	27 <sup>00</sup> 35	1 <sup>00</sup> 45	1 <sup>00</sup> 04	11 <sup>20</sup> 40	4 <sup>12</sup> 12	12 <sup>00</sup> 47	7 <sup>40</sup> 40	21 <sup>24</sup> 24	11 <sup>02</sup> 02	15 <sup>19</sup> 19	14 <sup>30</sup> 30	0 <sup>00</sup> 45
16	27 <sup>00</sup> 42	3 <sup>00</sup> 03	1 <sup>00</sup> 10	13 <sup>53</sup> 53	4 <sup>19</sup> 19	16 <sup>00</sup> 51	7 <sup>47</sup> 47	26 <sup>39</sup> 39	11 <sup>09</sup> 09	20 <sup>28</sup> 28	14 <sup>37</sup> 37	2 <sup>00</sup> 07
17	27 <sup>00</sup> 49	4 <sup>00</sup> 15	1 <sup>00</sup> 17	16 <sup>00</sup> 00	4 <sup>25</sup> 25	20 <sup>00</sup> 53	7 <sup>54</sup> 54	1 <sup>17</sup> 17	11 <sup>15</sup> 15	25 <sup>00</sup> 00	14 <sup>44</sup> 44	4 <sup>00</sup> 08
18	27 <sup>00</sup> 55	5 <sup>00</sup> 18	1 <sup>00</sup> 24	17 <sup>00</sup> 25	4 <sup>32</sup> 32	24 <sup>00</sup> 31	8 <sup>00</sup> 00	4 <sup>41</sup> 41	11 <sup>22</sup> 22	28 <sup>00</sup> 15	14 <sup>50</sup> 50	7 <sup>00</sup> 14
19	28 <sup>00</sup> 02	6 <sup>00</sup> 03	1 <sup>00</sup> 31	17 <sup>00</sup> 55R	4 <sup>39</sup> 39	27 <sup>00</sup> 22	8 <sup>07</sup> 07	6 <sup>26</sup> 26	11 <sup>29</sup> 29	0 <sup>00</sup> 02	14 <sup>57</sup> 57	11 <sup>00</sup> 19
20	28 <sup>00</sup> 09	6 <sup>00</sup> 15R	1 <sup>00</sup> 37	17 <sup>00</sup> 22R	4 <sup>45</sup> 45	29 <sup>00</sup> 06	8 <sup>14</sup> 14	6 <sup>33</sup> 33R	11 <sup>36</sup> 36	0 <sup>00</sup> 46	15 <sup>04</sup> 04	15 <sup>00</sup> 48
21	28 <sup>00</sup> 16	5 <sup>00</sup> 42R	1 <sup>00</sup> 44	15 <sup>00</sup> 49R	4 <sup>52</sup> 52	29 <sup>00</sup> 33R	8 <sup>21</sup> 21	5 <sup>27</sup> 27R	11 <sup>42</sup> 42	1 <sup>00</sup> 07	15 <sup>11</sup> 11	20 <sup>00</sup> 01
22	28 <sup>00</sup> 22	4 <sup>00</sup> 15R	1 <sup>00</sup> 51	13 <sup>00</sup> 30R	4 <sup>59</sup> 59	28 <sup>00</sup> 43R	8 <sup>27</sup> 27	3 <sup>46</sup> 46R	11 <sup>49</sup> 49	1 <sup>00</sup> 28	15 <sup>17</sup> 17	23 <sup>00</sup> 19
23	28 <sup>00</sup> 29	1 <sup>00</sup> 57R	1 <sup>00</sup> 57	10 <sup>00</sup> 55R	5 <sup>06</sup> 06	26 <sup>00</sup> 56R	8 <sup>34</sup> 34	2 <sup>06</sup> 06R	11 <sup>56</sup> 56	1 <sup>00</sup> 48	15 <sup>24</sup> 24	25 <sup>00</sup> 19
24	28 <sup>00</sup> 36	29 <sup>00</sup> 06R	2 <sup>00</sup> 04	8 <sup>00</sup> 28R	5 <sup>12</sup> 12	24 <sup>00</sup> 41R	8 <sup>41</sup> 41	0 <sup>39</sup> 39R	12 <sup>02</sup> 02	1 <sup>00</sup> 50R	15 <sup>31</sup> 31	25 <sup>00</sup> 54R
25	28 <sup>00</sup> 42	26 <sup>00</sup> 07R	2 <sup>00</sup> 11	6 <sup>00</sup> 22R	5 <sup>19</sup> 19	22 <sup>00</sup> 29R	8 <sup>48</sup> 48	29 <sup>00</sup> 16R	12 <sup>09</sup> 09	1 <sup>00</sup> 12R	15 <sup>38</sup> 38	25 <sup>00</sup> 16R
26	28 <sup>00</sup> 49	23 <sup>00</sup> 26R	2 <sup>00</sup> 18	4 <sup>00</sup> 31R	5 <sup>26</sup> 26	20 <sup>00</sup> 33R	8 <sup>54</sup> 54	27 <sup>00</sup> 38R	12 <sup>16</sup> 16	29 <sup>00</sup> 40R	15 <sup>44</sup> 44	23 <sup>00</sup> 49R
27	28 <sup>00</sup> 56	21 <sup>00</sup> 12R	2 <sup>00</sup> 24	2 <sup>00</sup> 39R	5 <sup>33</sup> 33	18 <sup>00</sup> 48R	9 <sup>01</sup> 01	25 <sup>00</sup> 26R	12 <sup>23</sup> 23	27 <sup>00</sup> 16R	15 <sup>51</sup> 51	22 <sup>00</sup> 07R
28	29 <sup>00</sup> 03	19 <sup>00</sup> 18R	2 <sup>00</sup> 31	0 <sup>00</sup> 31R	5 <sup>39</sup> 39	16 <sup>00</sup> 58R	9 <sup>08</sup> 08	22 <sup>00</sup> 37R	12 <sup>29</sup> 29	24 <sup>00</sup> 16R	15 <sup>58</sup> 58	20 <sup>00</sup> 34R
29	29 <sup>00</sup> 09	17 <sup>00</sup> 28R			5 <sup>46</sup> 46	14 <sup>00</sup> 45R	9 <sup>14</sup> 14	19 <sup>00</sup> 22R	12 <sup>36</sup> 36	21 <sup>00</sup> 12R	16 <sup>04</sup> 04	19 <sup>00</sup> 23R
30	29 <sup>00</sup> 16	15 <sup>00</sup> 24R			5 <sup>53</sup> 53	12 <sup>00</sup> 03R	9 <sup>21</sup> 21	16 <sup>00</sup> 07R	12 <sup>43</sup> 43	18 <sup>00</sup> 29R	16 <sup>11</sup> 11	18 <sup>00</sup> 30R
31	29 <sup>00</sup> 23	13 <sup>00</sup> 02R			5 <sup>59</sup> 59	9 <sup>00</sup> 04R			12 <sup>50</sup> 50	16 <sup>00</sup> 21R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	16 <del>1</del> 18	17 <del>1</del> 42R	19 <del>1</del> 46	22 <del>1</del> 40R	23 <del>1</del> 14	0 <del>1</del> 15R	26 <del>1</del> 35	11 <del>1</del> 26R	0 <del>1</del> 03	19 <del>1</del> 45R	3 <del>1</del> 23	26 <del>1</del> 06R
2	16 <del>1</del> 25	16 <del>1</del> 44R	19 <del>1</del> 53	21 <del>1</del> 01R	23 <del>1</del> 21	27 <del>1</del> 46R	26 <del>1</del> 42	9 <del>1</del> 00R	0 <del>1</del> 09	17 <del>1</del> 53R	3 <del>1</del> 30	25 <del>1</del> 00R
3	16 <del>1</del> 31	15 <del>1</del> 17R	19 <del>1</del> 59	18 <del>1</del> 37R	23 <del>1</del> 27	25 <del>1</del> 06R	26 <del>1</del> 48	6 <del>1</del> 40R	0 <del>1</del> 16	16 <del>1</del> 09R	3 <del>1</del> 37	23 <del>1</del> 31R
4	16 <del>1</del> 38	13 <del>1</del> 10R	20 <del>1</del> 06	15 <del>1</del> 43R	23 <del>1</del> 34	22 <del>1</del> 37R	26 <del>1</del> 55	4 <del>1</del> 39R	0 <del>1</del> 23	14 <del>1</del> 15R	3 <del>1</del> 43	21 <del>1</del> 19R
5	16 <del>1</del> 45	10 <del>1</del> 23R	20 <del>1</del> 13	12 <del>1</del> 43R	23 <del>1</del> 41	20 <del>1</del> 31R	27 <del>1</del> 02	2 <del>1</del> 50R	0 <del>1</del> 29	11 <del>1</del> 53R	3 <del>1</del> 50	18 <del>1</del> 21R
6	16 <del>1</del> 51	7 <del>1</del> 10R	20 <del>1</del> 20	10 <del>1</del> 01R	23 <del>1</del> 48	18 <del>1</del> 41R	27 <del>1</del> 09	0 <del>1</del> 57R	0 <del>1</del> 36	8 <del>1</del> 58R	3 <del>1</del> 57	14 <del>1</del> 52R
7	16 <del>1</del> 58	3 <del>1</del> 55R	20 <del>1</del> 26	7 <del>1</del> 49R	23 <del>1</del> 54	16 <del>1</del> 53R	27 <del>1</del> 15	28 <del>1</del> 44R	0 <del>1</del> 43	5 <del>1</del> 42R	4 <del>1</del> 04	11 <del>1</del> 20R
8	17 <del>1</del> 05	1 <del>1</del> 05R	20 <del>1</del> 33	6 <del>1</del> 01R	24 <del>1</del> 01	14 <del>1</del> 51R	27 <del>1</del> 22	26 <del>1</del> 07R	0 <del>1</del> 50	2 <del>1</del> 31R	4 <del>1</del> 10	8 <del>1</del> 15R
9	17 <del>1</del> 12	28 <del>1</del> 56R	20 <del>1</del> 40	4 <del>1</del> 22R	24 <del>1</del> 08	12 <del>1</del> 31R	27 <del>1</del> 29	23 <del>1</del> 18R	0 <del>1</del> 56	29 <del>1</del> 51R	4 <del>1</del> 17	5 <del>1</del> 51R
10	17 <del>1</del> 18	27 <del>1</del> 24R	20 <del>1</del> 46	2 <del>1</del> 34R	24 <del>1</del> 14	10 <del>1</del> 05R	27 <del>1</del> 35	20 <del>1</del> 41R	1 <del>1</del> 03	27 <del>1</del> 59R	4 <del>1</del> 24	4 <del>1</del> 10R
11	17 <del>1</del> 25	26 <del>1</del> 14R	20 <del>1</del> 53	0 <del>1</del> 32R	24 <del>1</del> 21	8 <del>1</del> 00R	27 <del>1</del> 42	18 <del>1</del> 44R	1 <del>1</del> 10	26 <del>1</del> 54R	4 <del>1</del> 30	2 <del>1</del> 56R
12	17 <del>1</del> 32	25 <del>1</del> 04R	21 <del>1</del> 00	28 <del>1</del> 27R	24 <del>1</del> 28	6 <del>1</del> 43R	27 <del>1</del> 49	17 <del>1</del> 40R	1 <del>1</del> 16	26 <del>1</del> 27R	4 <del>1</del> 37	1 <del>1</del> 53R
13	17 <del>1</del> 38	23 <del>1</del> 43R	21 <del>1</del> 07	26 <del>1</del> 50R	24 <del>1</del> 34	6 <del>1</del> 28	27 <del>1</del> 55	17 <del>1</del> 30	1 <del>1</del> 23	26 <del>1</del> 22	4 <del>1</del> 44	0 <del>1</del> 40R
14	17 <del>1</del> 45	22 <del>1</del> 21R	21 <del>1</del> 13	26 <del>1</del> 13R	24 <del>1</del> 41	7 <del>1</del> 19	28 <del>1</del> 02	18 <del>1</del> 07	1 <del>1</del> 30	26 <del>1</del> 23	4 <del>1</del> 50	29 <del>1</del> 02R
15	17 <del>1</del> 52	21 <del>1</del> 30R	21 <del>1</del> 20	26 <del>1</del> 53	24 <del>1</del> 48	9 <del>1</del> 05	28 <del>1</del> 09	19 <del>1</del> 17	1 <del>1</del> 36	26 <del>1</del> 20R	4 <del>1</del> 57	26 <del>1</del> 54R
16	17 <del>1</del> 59	21 <del>1</del> 49	21 <del>1</del> 27	28 <del>1</del> 54	24 <del>1</del> 55	11 <del>1</del> 31	28 <del>1</del> 16	20 <del>1</del> 47	1 <del>1</del> 43	26 <del>1</del> 10R	5 <del>1</del> 04	24 <del>1</del> 26R
17	18 <del>1</del> 05	23 <del>1</del> 46	21 <del>1</del> 33	2 <del>1</del> 00	25 <del>1</del> 01	14 <del>1</del> 23	28 <del>1</del> 22	22 <del>1</del> 28	1 <del>1</del> 50	26 <del>1</del> 04	5 <del>1</del> 10	22 <del>1</del> 03R
18	18 <del>1</del> 12	27 <del>1</del> 20	21 <del>1</del> 40	5 <del>1</del> 51	25 <del>1</del> 08	17 <del>1</del> 27	28 <del>1</del> 29	24 <del>1</del> 18	1 <del>1</del> 56	26 <del>1</del> 26	5 <del>1</del> 17	20 <del>1</del> 23R
19	18 <del>1</del> 19	2 <del>1</del> 04	21 <del>1</del> 47	10 <del>1</del> 01	25 <del>1</del> 15	20 <del>1</del> 33	28 <del>1</del> 36	26 <del>1</del> 22	2 <del>1</del> 03	27 <del>1</del> 49	5 <del>1</del> 24	19 <del>1</del> 53
20	18 <del>1</del> 25	7 <del>1</del> 19	21 <del>1</del> 53	14 <del>1</del> 04	25 <del>1</del> 21	23 <del>1</del> 39	28 <del>1</del> 42	28 <del>1</del> 54	2 <del>1</del> 10	0 <del>1</del> 38	5 <del>1</del> 30	20 <del>1</del> 48
21	18 <del>1</del> 32	12 <del>1</del> 19	22 <del>1</del> 00	17 <del>1</del> 42	25 <del>1</del> 28	26 <del>1</del> 45	28 <del>1</del> 49	2 <del>1</del> 07	2 <del>1</del> 17	4 <del>1</del> 59	5 <del>1</del> 37	23 <del>1</del> 03
22	18 <del>1</del> 39	16 <del>1</del> 28	22 <del>1</del> 07	20 <del>1</del> 45	25 <del>1</del> 35	29 <del>1</del> 56	28 <del>1</del> 56	6 <del>1</del> 05	2 <del>1</del> 23	10 <del>1</del> 35	5 <del>1</del> 44	26 <del>1</del> 19
23	18 <del>1</del> 46	19 <del>1</del> 26	22 <del>1</del> 14	23 <del>1</del> 18	25 <del>1</del> 41	3 <del>1</del> 13	29 <del>1</del> 02	10 <del>1</del> 36	2 <del>1</del> 30	16 <del>1</del> 45	5 <del>1</del> 51	0 <del>1</del> 08
24	18 <del>1</del> 52	21 <del>1</del> 13	22 <del>1</del> 20	25 <del>1</del> 30	25 <del>1</del> 48	6 <del>1</del> 29	29 <del>1</del> 09	15 <del>1</del> 18	2 <del>1</del> 37	22 <del>1</del> 33	5 <del>1</del> 57	3 <del>1</del> 58
25	18 <del>1</del> 59	22 <del>1</del> 08	22 <del>1</del> 27	27 <del>1</del> 30	25 <del>1</del> 55	9 <del>1</del> 33	29 <del>1</del> 16	19 <del>1</del> 40	2 <del>1</del> 43	27 <del>1</del> 06	6 <del>1</del> 04	7 <del>1</del> 24
26	19 <del>1</del> 06	22 <del>1</del> 35	22 <del>1</del> 34	29 <del>1</del> 22	26 <del>1</del> 02	12 <del>1</del> 11	29 <del>1</del> 23	23 <del>1</del> 13	2 <del>1</del> 50	29 <del>1</del> 47	6 <del>1</del> 11	10 <del>1</del> 19
27	19 <del>1</del> 12	22 <del>1</del> 54	22 <del>1</del> 40	1 <del>1</del> 03	26 <del>1</del> 08	14 <del>1</del> 05	29 <del>1</del> 29	25 <del>1</del> 32	2 <del>1</del> 57	0 <del>1</del> 31R	6 <del>1</del> 17	13 <del>1</del> 01
28	19 <del>1</del> 19	23 <del>1</del> 14	22 <del>1</del> 47	2 <del>1</del> 22	26 <del>1</del> 15	15 <del>1</del> 01	29 <del>1</del> 36	26 <del>1</del> 23	3 <del>1</del> 03	29 <del>1</del> 49R	6 <del>1</del> 24	15 <del>1</del> 47
29	19 <del>1</del> 26	23 <del>1</del> 35	22 <del>1</del> 54	3 <del>1</del> 07	26 <del>1</del> 22	14 <del>1</del> 49R	29 <del>1</del> 43	25 <del>1</del> 46R	3 <del>1</del> 10	28 <del>1</del> 29R	6 <del>1</del> 31	18 <del>1</del> 33
30	19 <del>1</del> 33	23 <del>1</del> 45	23 <del>1</del> 01	3 <del>1</del> 04R	26 <del>1</del> 28	13 <del>1</del> 31R	29 <del>1</del> 49	24 <del>1</del> 04R	3 <del>1</del> 17	27 <del>1</del> 12R	6 <del>1</del> 37	21 <del>1</del> 00
31	19 <del>1</del> 39	23 <del>1</del> 32R	23 <del>1</del> 07	2 <del>1</del> 06R			29 <del>1</del> 56	21 <del>1</del> 53R			6 <del>1</del> 44	22 <del>1</del> 44

## 1976

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	6°51	23°22	10°18	16°21	13°31	12°21	16°58	20°05	20°17	27°01	23°44	58°03
2	6°57	22°44R	10°24	16°26R	13°38	14°54	17°04	23°06	20°24	08°54	23°50	108°11
3	7°04	20°55R	10°31	15°55R	13°44	16°59	17°11	26°01	20°31	48°56	23°57	148°57
4	7°11	18°18R	10°38	15°18R	13°51	18°25	17°18	28°47	20°37	88°43	24°04	188°43
5	7°17	15°28R	10°44	14°51R	13°58	19°51	17°24	18°11	20°44	118°54	24°10	208°59
6	7°24	12°55R	10°51	14°34R	14°04	21°10	17°31	38°01	20°51	148°06	24°17	218°37R
7	7°31	10°55R	10°58	14°19R	14°11	22°14	17°38	48°02	20°57	158°05	24°24	208°53R
8	7°37	9°26R	11°04	13°49R	14°18	22°51	17°44	48°02R	21°04	148°45R	24°30	198°24R
9	7°44	8°15R	11°11	12°48R	14°24	22°58R	17°51	28°59R	21°11	138°20R	24°37	178°47R
10	7°51	7°02R	11°18	11°04R	14°31	21°55R	17°58	18°03R	21°17	118°16R	24°44	168°20R
11	7°57	5°27R	11°24	8°32R	14°38	20°08R	18°04	28°37R	21°24	98°05R	24°50	158°02R
12	8°04	3°16R	11°31	5°24R	14°44	17°37R	18°11	26°09R	21°31	78°07R	24°57	138°33R
13	8°11	0°23R	11°38	2°04R	14°51	14°45R	18°18	23°58R	21°37	58°23R	25°04	118°37R
14	8°18	26°58R	11°44	28°58R	14°58	11°58R	18°24	22°05R	21°44	38°39R	25°10	98°03R
15	8°24	23°28R	11°51	26°26R	15°04	9°35R	18°31	20°18R	21°51	18°38R	25°17	58°58R
16	8°31	20°24R	11°58	24°26R	15°11	7°36R	18°38	18°20R	21°57	29°10R	25°23	28°44R
17	8°38	18°05R	12°04	22°44R	15°18	5°48R	18°44	16°00R	22°04	26°18R	25°30	29°47R
18	8°44	16°36R	12°11	21°01R	15°24	3°54R	18°51	13°24R	22°11	23°23R	25°37	27°28R
19	8°51	15°41R	12°18	19°02R	15°31	1°42R	18°58	10°51R	22°17	20°50R	25°43	25°51R
20	8°58	14°58R	12°24	16°53R	15°38	29°17R	19°04	8°47R	22°24	18°59R	25°50	24°50R
21	9°04	14°08R	12°31	15°03R	15°44	27°03R	19°11	7°34R	22°31	17°58R	25°57	24°09R
22	9°11	13°10R	12°38	14°08R	15°51	25°29R	19°18	7°19	22°37	17°40	26°03	23°31R
23	9°18	12°34R	12°44	14°39	15°58	24°59	19°24	7°57	22°44	17°55	26°10	22°43R
24	9°24	13°10	12°51	16°46	16°04	25°41	19°31	9°17	22°50	18°27	26°17	21°38R
25	9°31	15°38	12°58	20°19	16°11	27°29	19°37	11°06	22°57	19°06	26°23	20°20R
26	9°38	20°04	13°04	24°51	16°18	0°08	19°44	13°11	23°04	19°45	26°30	19°09R
27	9°44	25°54	13°11	29°50	16°24	3°22	19°51	15°25	23°10	20°30	26°37	18°37R
28	9°51	2°09	13°18	4°42	16°31	6°52	19°57	17°49	23°17	21°37	26°43	19°14
29	9°58	7°52	13°24	8°58	16°38	10°24	20°04	20°28	23°24	23°26	26°50	21°16
30	10°04	12°18			16°44	13°48	20°11	23°31	23°30	26°17	26°57	24°44
31	10°11	15°07			16°51	17°01			23°37	08°14		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	27°03	29°17	08°29	15°52	38°55	6°37	78°15	11°42	108°41	24°03	148°00	58°05
2	27°10	48°17	08°36	17°05	48°02	8°01	78°21	13°15	108°47	26°15	148°07	68°23
3	27°16	88°56	08°43	18°51	48°09	11°08	78°28	16°02	108°54	29°00	148°13	78°54
4	27°23	128°29	08°49	21°37	48°15	15°40	78°34	19°45	118°00	28°04	148°20	98°35
5	27°30	148°38	08°56	25°28	48°22	20°58	78°41	23°59	118°07	58°15	148°27	118°26
6	27°36	158°38	18°02	29°57	48°28	26°17	78°48	28°17	118°14	88°28	148°33	138°41
7	27°43	168°05	18°09	48°21	48°35	08°56	78°54	28°17	118°20	118°44	148°40	168°35
8	27°50	168°28	18°16	88°01	48°42	48°27	88°01	58°46	118°27	158°05	148°46	208°19
9	27°56	168°53	18°22	108°28	48°48	68°42	88°08	88°40	118°34	188°32	148°53	248°48
10	28°03	178°05R	18°29	118°30	48°55	78°56	88°14	118°08	118°40	228°02	158°00	298°44
11	28°10	168°44R	18°36	118°13R	58°02	88°32	88°21	138°20	118°47	258°25	158°06	418°36
12	28°16	158°31R	18°42	98°58R	58°08	88°54	88°28	158°22	118°54	288°27	158°13	818°52
13	28°23	138°24R	18°49	88°18R	58°15	98°16	88°34	178°14	128°00	018°50	158°20	1218°01
14	28°30	108°35R	18°56	68°42R	58°22	98°39	88°41	188°47	128°07	218°17	158°26	1318°43
15	28°36	78°32R	28°02	58°24R	58°28	98°56	88°48	198°50	128°14	218°38R	158°33	1318°50R
16	28°43	48°43R	28°09	48°27R	58°35	98°53R	88°54	208°09R	128°20	118°47R	158°40	1218°36R
17	28°50	28°27R	28°16	38°40R	58°42	98°16R	98°01	198°32R	128°27	298°55R	158°46	1018°32R
18	28°56	08°45R	28°22	28°47R	58°48	78°53R	98°08	178°58R	128°34	278°29R	158°53	818°17R
19	29°03	29°27R	28°29	18°30R	58°55	58°41R	98°14	158°37R	128°40	248°59R	168°00	618°15R
20	29°10	28°18R	28°36	29°35R	68°01	28°51R	98°21	128°53R	128°47	228°45R	168°06	418°28R
21	29°16	26°57R	28°42	26°59R	68°08	29°46R	98°27	108°12R	128°53	208°49R	168°13	218°40R
22	29°23	25°10R	28°49	23°50R	68°15	26°52R	98°34	78°52R	138°00	188°57R	168°20	018°32R
23	29°29	22°49R	28°55	20°30R	68°21	24°26R	98°41	58°54R	138°07	168°50R	168°26	278°50R
24	29°36	20°00R	38°02	17°29R	68°28	22°28R	98°47	48°03R	138°13	148°18R	168°33	248°38R
25	29°43	17°07R	38°09	15°05R	68°35	20°44R	98°54	28°03R	138°20	118°26R	168°40	218°16R
26	29°49	14°38R	38°15	13°20R	68°41	18°55R	108°01	29°44R	138°27	88°34R	168°46	188°14R
27	29°56	13°01R	38°22	12°02R	68°48	16°51R	108°07	27°10R	138°33	68°11R	168°53	158°53R
28	08°03	12°24R	38°29	10°50R	68°55	14°38R	108°14	24°47R	138°40	48°37R	168°59	148°20R
29	08°09	12°42	38°35	9°29R	78°01	12°41R	108°21	23°02R	138°47	38°59R	178°06	138°31R
30	08°16	13°36	38°42	7°59R	78°08	11°34R	108°27	22°17R	138°53	48°13	178°13	138°11R
31	08°23	14°44	38°49	6°48R			108°34	22°40			178°19	138°04R

1977

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	17♂26	12♂55R	20♂52	12♂19R	23♂59	18♂54R	27♂25	20♂38R	0♯45	29♂37R	4♯12	8♯47R
2	17♂33	12♂37R	20♂59	9♂41R	24♂05	15♂46R	27♂32	17♂28R	0♯52	27♂08R	4♯19	7♯02R
3	17♂39	12♂13R	21♂06	7♂24R	24♂12	12♂19R	27♂39	14♂44R	0♯59	25♂04R	4♯26	5♯13R
4	17♂46	12♂01	21♂12	6♂02R	24♂19	9♂00R	27♂45	12♂33R	1♯05	23♂17R	4♯32	3♯05R
5	17♂53	12♂33	21♂19	5♂55	24♂25	6♂18R	27♂52	10♂48R	1♯12	21♂30R	4♯39	0♯37R
6	17♂59	14♂21	21♂26	7♂06	24♂32	4♂24R	27♂59	9♂10R	1♯19	19♂29R	4♯46	28♂04R
7	18♂06	17♂43	21♂32	9♂24	24♂39	3♂11R	28♂05	7♂21R	1♯26	17♂13R	4♯53	25♂52R
8	18♂13	22♂38	21♂39	12♂24	24♂45	2♂19R	28♂12	5♂19R	1♯32	14♂56R	4♯59	24♂24R
9	18♂19	28♂37	21♂46	15♂41	24♂52	1♂27R	28♂19	3♂20R	1♯39	13♂08R	5♯06	23♂51R
10	18♂26	4♯51	21♂52	18♂50	24♂59	0♂24R	28♂25	1♂57R	1♯46	12♂14R	5♯13	24♂13
11	18♂33	10♯23	21♂59	21♂44	25♂05	29♯25R	28♂32	1♂47	1♯52	12♂28	5♯19	25♂20
12	18♂39	14♯20	22♂06	24♂35	25♂12	29♯10	28♂39	3♂06	1♯59	13♂49	5♯26	26♂59
13	18♂46	16♯16	22♂12	27♂40	25♂19	0♂26	28♂45	5♂53	2♯06	16♂06	5♯33	28♂57
14	18♂53	16♯24R	22♂19	0♯59	25♂25	3♂38	28♂52	9♂48	2♯12	19♂03	5♯39	1♯06
15	18♂59	15♯27R	22♂26	4♯10	25♂32	8♂32	28♂59	14♂23	2♯19	22♂21	5♯46	3♯23
16	19♂06	14♯16R	22♂32	6♯47	25♂39	14♂24	29♂05	19♂07	2♯26	25♂44	5♯53	5♯51
17	19♂13	13♯15R	22♂39	8♯25	25♂45	20♂19	29♂12	23♂28	2♯32	29♂03	5♯59	8♯39
18	19♂19	12♯21R	22♂46	8♯46R	25♂52	25♂24	29♂19	27♂06	2♯39	2♯10	6♯06	11♯53
19	19♂26	11♯13R	22♂52	7♯48R	25♂59	29♂07	29♂25	29♂55	2♯46	5♯09	6♯13	15♯32
20	19♂33	9♯30R	22♂59	5♯45R	26♂05	1♯16	29♂32	2♯04	2♯52	8♯04	6♯19	19♯25
21	19♂39	6♯58R	23♂06	3♯10R	26♂12	2♯04	29♂39	3♯48	2♯59	10♯56	6♯26	23♯12
22	19♂46	3♯44R	23♂12	0♯36R	26♂19	2♯01R	29♂45	5♯20	3♯06	13♯41	6♯33	26♯32
23	19♂52	0♯10R	23♂19	28♂27R	26♂25	1♯37R	29♂52	6♯45	3♯12	16♯11	6♯39	29♯01
24	19♂59	26♂48R	23♂26	26♂50R	26♂32	1♯16R	29♂59	7♯58	3♯19	18♯12	6♯46	0♯22
25	20♂06	24♂02R	23♂32	25♂37R	26♂39	1♯04R	0♯05	8♯51	3♯26	19♯31	6♯53	0♯27R
26	20♂12	21♂58R	23♂39	24♂31R	26♂45	0♯56R	0♯12	9♯08R	3♯32	19♯53R	7♯00	29♯22R
27	20♂19	20♂31R	23♂45	23♂12R	26♂52	0♯40R	0♯19	8♯39R	3♯39	19♯13R	7♯06	27♯30R
28	20♂26	19♂22R	23♂52	21♂24R	26♂59	0♯01R	0♯25	7♯16R	3♯46	17♯36R	7♯13	25♯22R
29	20♂32	18♂13R			27♂05	28♂43R	0♯32	5♯05R	3♯52	15♯22R	7♯20	23♯23R
30	20♂39	16♂45R			27♂12	26♂38R	0♯39	2♯23R	3♯59	12♯56R	7♯26	21♯38R
31	20♂46	14♂46R			27♂19	23♂50R			4♯06	10♯42R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	7♯33	19♯58R	11♯00	25♯42R	14♯28	24♯27R	17♯49	23♯25R	21♯17	26♯07	24♯39	5♯10
2	7♯40	18♯06R	11♯07	22♯44R	14♯35	21♯27R	17♯56	21♯59R	21♯24	26♯31	24♯45	6♯35
3	7♯46	15♯49R	11♯14	19♯29R	14♯41	18♯57R	18♯03	20♯54R	21♯31	26♯41R	24♯52	7♯21
4	7♯53	13♯06R	11♯20	16♯24R	14♯48	17♯02R	18♯09	20♯05R	21♯37	26♯21R	24♯59	7♯15R
5	8♯00	10♯12R	11♯27	13♯52R	14♯55	15♯37R	18♯16	19♯16R	21♯44	25♯18R	25♯05	6♯09R
6	8♯06	7♯32R	11♯34	12♯02R	15♯02	14♯26R	18♯23	18♯09R	21♯51	23♯24R	25♯12	4♯08R
7	8♯13	5♯29R	11♯41	10♯50R	15♯08	13♯09R	18♯29	16♯27R	21♯57	20♯45R	25♯19	1♯30R
8	8♯20	4♯13R	11♯47	10♯04R	15♯15	11♯29R	18♯36	14♯01R	22♯04	17♯38R	25♯26	28♯43R
9	8♯26	3♯44R	11♯54	9♯26R	15♯22	9♯15R	18♯43	10♯56R	22♯11	14♯32R	25♯32	26♯11R
10	8♯33	3♯50	12♯01	8♯42R	15♯28	6♯28R	18♯49	7♯30R	22♯18	11♯50R	25♯39	24♯02R
11	8♯40	4♯18	12♯07	7♯40R	15♯35	3♯26R	18♯56	4♯12R	22♯24	9♯37R	25♯46	22♯08R
12	8♯47	4♯56	12♯14	6♯22R	15♯42	0♯39R	19♯03	1♯27R	22♯31	7♯46R	25♯52	20♯13R
13	8♯53	5♯35	12♯21	5♯04R	15♯48	28♂36R	19♯10	29♂23R	22♯38	5♯58R	25♯59	18♯01R
14	9♯00	6♯17	12♯27	4♯15R	15♯55	27♂34R	19♯16	27♂52R	22♯44	3♯56R	26♯06	15♯29R
15	9♯07	7♯14	12♯34	4♯26	16♯02	27♂30	19♯23	26♂33R	22♯51	1♯38R	26♯13	12♯53R
16	9♯13	8♯47	12♯41	6♯01	16♯09	28♂09	19♯30	25♂07R	22♯58	29♂24R	26♯19	10♯42R
17	9♯20	11♯16	12♯48	9♯05	16♯15	29♂08	19♯36	23♂29R	23♯05	27♂47R	26♯26	9♯22R
18	9♯27	14♯50	12♯54	13♯24	16♯22	0♯10	19♯43	21♂56R	23♯11	27♂17	26♯33	9♯07
19	9♯33	19♯22	13♯01	18♯25	16♯29	1♯14	19♯50	21♂10R	23♯18	28♂11	26♯39	9♯57
20	9♯40	24♯24	13♯08	23♯23	16♯35	2♯44	19♯57	21♂53	23♯25	0♯25	26♯46	11♯41
21	9♯47	29♯19	13♯14	27♯27	16♯42	5♯14	20♯03	24♂24	23♯31	3♯46	26♯53	14♯05
22	9♯53	3♯24	13♯21	0♯07	16♯49	8♯59	20♯10	28♂35	23♯38	7♯50	27♯00	16♯54
23	10♯00	6♯09	13♯28	1♯28	16♯55	13♯38	20♯17	3♯53	23♯45	12♯13	27♯06	19♯56
24	10♯07	7♯16	13♯34	2♯03	17♯02	18♯29	20♯23	9♯34	23♯52	16♯29	27♯13	23♯04
25	10♯14	6♯55R	13♯41	2♯26	17♯09	22♯45	20♯30	14♯50	23♯58	20♯21	27♯20	26♯17
26	10♯20	5♯37R	13♯48	2♯53	17♯16	25♯52	20♯37	19♯05	24♯05	23♯39	27♯27	29♯36
27	10♯27	4♯00R	13♯55	3♯12	17♯22	27♯31	20♯44	22♯03	24♯12	26♯28	27♯33	3♯06
28	10♯34	2♯31R	14♯01	3♯03R	17♯29	27♯42R	20♯50	23♯48	24♯18	28♯56	27♯40	6♯45
29	10♯40	1♯13R	14♯08	2♯07R	17♯36	26♯44R	20♯57	24♯43	24♯25	1♯12	27♯47	10♯25
30	10♯47	29♯50R	14♯15	0♯14R	17♯42	25♯07R	21♯04	25♯14	24♯32	3♯58	27♯53	13♯51
31	10♯54	28♯04R	14♯21	27♯33R			21♯10	25♯40			28♯00	16♯47



## 1978

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28Π07	18☾55	1☾35	0♈35	4☾43	26☾35	8☾12	6☾28	11☾34	18Π40	15☾02	24Π57
2	28Π14	19☾58	1☾42	0♈08R	4☾50	28☾40	8☾19	9☾26	11☾40	22Π39	15☾09	29Π09
3	28Π20	19☾49R	1☾49	28☾32R	4☾57	0♈751	8☾25	12☾52	11☾47	27Π51	15☾15	3☾38
4	28Π27	18☾30R	1☾55	26☾24R	5☾04	0♈737R	8☾32	16☾26	11☾54	3☾29	15☾22	7☾55
5	28Π34	16☾20R	2☾02	24☾19R	5☾10	29☾48R	8☾39	19☾40	12☾00	8☾40	15☾29	11☾37
6	28Π40	13☾50R	2☾09	22☾29R	5☾17	28☾59R	8☾45	22☾04	12☾07	12☾47	15☾36	14☾34
7	28Π47	11☾27R	2☾16	20☾48R	5☾24	28☾20R	8☾52	23☾15	12☾14	15☾29	15☾42	16☾50
8	28Π54	9☾24R	2☾22	18☾55R	5☾31	27☾34R	8☾59	23☾05R	12☾21	16☾50	15☾49	18☾39
9	29Π01	7☾32R	2☾29	16☾32R	5☾37	26☾20R	9☾06	21☾42R	12☾27	17☾10	15☾56	20☾14
10	29Π07	5☾34R	2☾36	13☾34R	5☾44	24☾20R	9☾12	19☾32R	12☾34	17☾01R	16☾02	21☾42
11	29Π14	3☾15R	2☾42	10☾13R	5☾51	21☾31R	9☾19	17☾08R	12☾41	16☾45R	16☾09	23☾01
12	29Π21	0☾29R	2☾49	6☾56R	5☾57	18☾09R	9☾26	14☾59R	12☾48	16☾37R	16☾16	24☾03
13	29Π27	27Π31R	2☾56	4☾09R	6☾04	14☾43R	9☾33	13☾18R	12☾54	16☾34R	16☾23	24☾34
14	29Π34	24Π46R	3☾03	2☾08R	6☾11	11☾42R	9☾39	12☾03R	13☾01	16☾27R	16☾29	24☾23R
15	29Π41	22Π40R	3☾09	0☾54R	6☾18	9☾21R	9☾46	11☾01R	13☾08	16☾01R	16☾36	23☾21R
16	29Π48	21Π28R	3☾16	0☾16R	6☾24	7☾40R	9☾53	9☾53R	13☾14	15☾02R	16☾43	21☾28R
17	29Π54	21Π09	3☾23	29Π57R	6☾31	6☾24R	9☾59	8☾22R	13☾21	13☾18R	16☾49	18☾58R
18	0☾01	21Π36	3☾30	29Π42R	6☾38	5☾17R	10☾06	6☾14R	13☾28	10☾50R	16☾56	16☾16R
19	0☾08	22Π33	3☾36	29Π18R	6☾44	3☾58R	10☾13	3☾25R	13☾35	7☾51R	17☾03	13☾44R
20	0☾15	23Π47	3☾43	28Π43R	6☾51	2☾12R	10☾20	0☾08R	13☾41	4☾44R	17☾10	11☾36R
21	0☾21	25Π11	3☾50	28Π07R	6☾58	29Π55R	10☾26	26Π48R	13☾48	1☾55R	17☾16	9☾48R
22	0☾28	26Π42	3☾56	27Π55	7☾05	27Π16R	10☾33	23Π54R	13☾55	29Π38R	17☾23	8☾06R
23	0☾35	28Π29	4☾03	28Π41	7☾11	24Π41R	10☾40	21Π44R	14☾01	27Π49R	17☾30	6☾13R
24	0☾41	0☾48	4☾10	0☾52	7☾18	22Π45R	10☾46	20Π17R	14☾08	26Π15R	17☾36	4☾04R
25	0☾48	3☾55	4☾17	4☾40	7☾25	21Π52R	10☾53	19Π20R	14☾15	24Π36R	17☾43	1☾48R
26	0☾55	7☾58	4☾23	9☾51	7☾32	22Π14	11☾00	18Π30R	14☾22	22Π43R	17☾50	29Π50R
27	1☾02	12☾46	4☾30	15☾50	7☾38	23Π43	11☾07	17Π33R	14☾28	20Π45R	17☾57	28Π38R
28	1☾08	17☾53	4☾37	21☾44	7☾45	26Π00	11☾13	16Π31R	14☾35	19Π11R	18☾03	28Π31
29	1☾15	22☾44			7☾52	28Π40	11☾20	15Π54R	14☾42	18Π35	18☾10	29Π30
30	1☾22	26☾46			7☾58	1☾21	11☾27	16Π26	14☾48	19Π21	18☾17	1☾28
31	1☾28	29☾28			8☾05	3☾53			14☾55	21Π33		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	18☾24	4☾10	21☾52	16☾02	25☾20	22☾07	28☾41	19☾09R	2♏08	12☾30R	5♏29	14☾25R
2	18☾30	7☾17	21☾58	18☾15	25☾26	23☾25	28☾47	18☾47	2♏15	11☾52R	5♏36	12☾55R
3	18☾37	10☾34	22☾05	20☾38	25☾33	25☾37	28☾54	19☾45	2♏22	12☾02	5♏42	11☾25R
4	18☾44	13☾49	22☾12	23☾19	25☾40	28☾57	29☾01	22☾18	2♏28	12☾38	5♏49	9☾39R
5	18☾50	16☾54	22☾19	26☾26	25☾46	3♏23	29☾08	26☾18	2♏35	13☾19	5♏56	7☾48R
6	18☾57	19☾51	22☾25	0♏01	25☾53	8♏33	29☾14	1♏20	2♏42	14☾00	6♏03	6☾24R
7	19☾04	22☾43	22☾32	3♏55	26☾00	13♏49	29☾21	6♏40	2♏49	15☾00	6♏09	6☾11
8	19☾11	25☾34	22☾39	7♏50	26☾07	18♏27	29☾28	11♏24	2♏55	16☾59	6♏16	7☾43
9	19☾17	28☾21	22☾45	11♏24	26☾13	21♏49	29☾34	14♏50	3♏02	20☾28	6♏23	11☾04
10	19☾24	0♏56	22☾52	14♏14	26☾20	23♏32	29☾41	16♏47	3♏09	25☾17	6♏29	15☾53
11	19☾31	3♏08	22☾59	15♏59	26☾27	23♏36R	29☾48	17♏41	3♏15	0♏42	6♏36	21☾31
12	19☾37	4♏42	23☾05	16♏29R	26☾33	22♏29R	29☾54	18♏13	3♏22	5♏49	6♏43	27☾12
13	19☾44	5♏23	23☾12	15♏43R	26☾40	20♏50R	0♏01	18♏46	3♏29	9♏54	6♏49	2♏13
14	19☾51	5♏04R	23☾19	14♏01R	26☾47	19♏14R	0♏08	19♏16	3♏35	12♏32	6♏56	6♏05
15	19☾58	3♏45R	23☾26	11♏54R	26☾54	17♏50R	0♏15	19♏24R	3♏42	13♏33	7♏03	8♏41
16	20☾04	1♏41R	23☾32	9♏49R	27☾00	16♏29R	0♏21	18♏49R	3♏49	13♏11R	7♏09	10♏14
17	20☾11	29☾19R	23☾39	8♏00R	27☾07	14♏49R	0♏28	17♏15R	3♏55	11♏53R	7♏16	11♏09
18	20☾18	27☾02R	23☾46	6♏19R	27☾14	12♏35R	0♏35	14♏46R	4♏02	10♏15R	7♏23	11♏49
19	20☾24	25☾03R	23☾52	4♏31R	27☾20	9♏42R	0♏41	11♏41R	4♏09	8♏45R	7♏29	12♏27
20	20☾31	23☾18R	23☾59	2♏20R	27☾27	6♏24R	0♏48	8♏32R	4♏16	7♏36R	7♏36	13♏04
21	20☾38	21☾32R	24☾06	29☾40R	27☾34	3♏07R	0♏55	5♏45R	4♏22	6♏45R	7♏43	13♏30
22	20☾45	19☾30R	24☾13	26☾43R	27☾40	0♏17R	1♏01	3♏35R	4♏29	6♏01R	7♏49	13♏34R
23	20☾51	17☾08R	24☾19	23☾52R	27☾47	28☾09R	1♏08	1♏59R	4♏36	5♏05R	7♏56	12♏58R
24	20☾58	14☾34R	24☾26	21☾33R	27☾54	26☾43R	1♏15	0♏43R	4♏42	3♏40R	8♏03	11♏34R
25	21☾05	12☾12R	24☾33	20☾00R	28☾01	25☾47R	1♏21	29☾27R	4♏49	1♏33R	8♏10	9♏18R
26	21☾11	10☾28R	24☾39	19☾16R	28☾07	25☾05R	1♏28	27☾53R	4♏56	28☾41R	8♏16	6♏23R
27	21☾18	9☾37R	24☾46	19☾11	28☾14	24☾19R	1♏35	25☾46R	5♏02	25☾17R	8♏23	3♏14R
28	21☾25	9☾42	24☾53	19☾32	28☾21	23☾17R	1♏42	23☾01R	5♏09	21☾48R	8♏30	0♏18R
29	21☾32	10☾36	25☾00	20☾05	28☾27	21☾55R	1♏48	19☾51R	5♏16	18☾41R	8♏36	27☾49R
30	21☾38	12☾05	25☾06	20☾42	28☾34	20☾23R	1♏55	16☾42R	5♏22	16☾14R	8♏43	25☾48R
31	21☾45	13☾57	25☾13	21☾19			2♏02	14☾08R			8♏50	23☾58R

## 1979

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	8♌56	22♌01R	12♌23	1♌42R	15♌30	19♌11R	18♌57	24♌53R	22♌16	28♌36R	25♌43	28♌01R
2	9♌03	19♌46R	12♌30	29♌11R	15♌37	16♌16R	19♌03	21♌53R	22♌23	26♌05R	25♌49	27♌00R
3	9♌10	17♌21R	12♌37	27♌17R	15♌43	13♌19R	19♌10	19♌32R	22♌30	24♌13R	25♌56	25♌59R
4	9♌16	15♌15R	12♌43	26♌21R	15♌50	10♌50R	19♌17	17♌58R	22♌36	22♌52R	26♌03	24♌40R
5	9♌23	14♌01R	12♌50	26♌31	15♌57	9♌07R	19♌23	17♌04R	22♌43	21♌45R	26♌09	22♌48R
6	9♌30	14♌03	12♌57	27♌39	16♌03	8♌19R	19♌30	16♌36R	22♌50	20♌33R	26♌16	20♌17R
7	9♌36	15♌28	13♌03	29♌34	16♌10	8♌19	19♌37	16♌17R	22♌56	18♌59R	26♌23	17♌13R
8	9♌43	18♌06	13♌10	2♌00	16♌17	8♌56	19♌43	15♌53R	23♌03	16♌56R	26♌29	13♌56R
9	9♌50	21♌40	13♌17	4♌44	16♌23	9♌54	19♌50	15♌17R	23♌10	14♌25R	26♌36	10♌56R
10	9♌56	25♌46	13♌23	7♌39	16♌30	11♌04	19♌57	14♌32R	23♌16	11♌49R	26♌42	8♌35R
11	10♌03	0♌02	13♌30	10♌40	16♌37	12♌19	20♌03	13♌59R	23♌23	9♌37R	26♌49	6♌58R
12	10♌10	4♌06	13♌37	13♌50	16♌43	13♌44	20♌10	14♌06	23♌30	8♌19R	26♌56	5♌54R
13	10♌16	7♌46	13♌43	17♌14	16♌50	15♌32	20♌17	15♌25	23♌36	8♌09	27♌02	5♌06R
14	10♌23	10♌59	13♌50	20♌53	16♌57	18♌02	20♌23	18♌13	23♌43	9♌07	27♌09	4♌13R
15	10♌30	13♌48	13♌57	24♌41	17♌03	21♌28	20♌30	22♌30	23♌50	10♌55	27♌16	3♌12R
16	10♌36	16♌24	14♌03	28♌26	17♌10	25♌49	20♌37	27♌50	23♌56	13♌12	27♌22	2♌24R
17	10♌43	18♌49	14♌10	1♌51	17♌17	0♌48	20♌43	3♌30	24♌03	15♌35	27♌29	2♌28
18	10♌50	21♌02	14♌17	4♌35	17♌23	5♌51	20♌50	8♌36	24♌10	17♌51	27♌36	4♌02
19	10♌57	22♌54	14♌23	6♌22	17♌30	10♌24	20♌56	12♌20	24♌16	20♌08	27♌42	7♌18
20	11♌03	24♌12	14♌30	6♌57R	17♌37	13♌51	21♌03	14♌17	24♌23	22♌47	27♌49	11♌58
21	11♌10	24♌42	14♌37	6♌17R	17♌43	15♌49	21♌10	14♌42R	24♌29	25♌59	27♌56	17♌20
22	11♌17	24♌14R	14♌43	4♌33R	17♌50	16♌09R	21♌16	14♌17R	24♌36	29♌32	28♌02	22♌34
23	11♌23	22♌45R	14♌50	2♌13R	17♌57	15♌06R	21♌23	13♌42R	24♌43	2♌59	28♌09	26♌57
24	11♌30	20♌26R	14♌57	29♌47R	18♌03	13♌15R	21♌30	13♌15R	24♌49	5♌47	28♌16	0♌03
25	11♌37	17♌43R	15♌03	27♌36R	18♌10	11♌13R	21♌36	12♌47R	24♌56	7♌31	28♌22	1♌49
26	11♌43	15♌02R	15♌10	25♌42R	18♌17	9♌23R	21♌43	11♌56R	25♌03	7♌57R	28♌29	2♌28
27	11♌50	12♌42R	15♌17	23♌51R	18♌23	7♌46R	21♌50	10♌25R	25♌09	7♌08R	28♌36	2♌29R
28	11♌57	10♌43R	15♌23	21♌44R	18♌30	6♌05R	21♌56	8♌02R	25♌16	5♌22R	28♌42	2♌18R
29	12♌03	8♌50R			18♌37	4♌01R	22♌03	5♌00R	25♌23	3♌10R	28♌49	2♌10R
30	12♌10	6♌46R			18♌43	1♌21R	22♌10	1♌41R	25♌29	1♌03R	28♌55	2♌08
31	12♌17	4♌21R			18♌50	28♌12R			25♌36	29♌19R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	29♌02	2♌06R	2♌28	10♌24R	5♌54	20♌34R	9♌14	1♌35R	12♌39	6♌59R	15♌59	5♌27
2	29♌09	1♌49R	2♌35	9♌37R	6♌01	18♌39R	9♌20	29♌27R	12♌46	5♌27R	16♌06	6♌00
3	29♌15	1♌04R	2♌41	7♌59R	6♌07	16♌15R	9♌27	27♌13R	12♌53	4♌04R	16♌12	5♌56R
4	29♌22	29♌37R	2♌48	5♌37R	6♌14	13♌50R	9♌33	25♌13R	12♌59	2♌32R	16♌19	4♌56R
5	29♌29	27♌24R	2♌55	2♌55R	6♌21	11♌42R	9♌40	23♌27R	13♌06	0♌31R	16♌25	2♌53R
6	29♌35	24♌35R	3♌01	0♌17R	6♌27	9♌51R	9♌47	21♌40R	13♌13	21♌49R	16♌32	0♌01R
7	29♌42	21♌30R	3♌08	28♌00R	6♌34	8♌05R	9♌53	19♌35R	13♌19	24♌33R	16♌39	26♌47R
8	29♌49	18♌36R	3♌15	26♌06R	6♌41	6♌06R	10♌00	17♌00R	13♌26	21♌06R	16♌45	23♌45R
9	29♌55	16♌11R	3♌21	24♌23R	6♌47	3♌46R	10♌07	14♌02R	13♌33	17♌56R	16♌52	21♌16R
10	0♌02	14♌16R	3♌28	22♌33R	6♌54	1♌09R	10♌13	11♌00R	13♌39	15♌24R	16♌59	19♌23R
11	0♌09	12♌39R	3♌35	20♌26R	7♌01	28♌37R	10♌20	8♌22R	13♌46	13♌37R	17♌05	17♌59R
12	0♌15	11♌03R	3♌41	18♌07R	7♌07	26♌35R	10♌27	6♌28R	13♌53	12♌26R	17♌12	16♌44R
13	0♌22	9♌15R	3♌48	15♌58R	7♌14	25♌24R	10♌33	5♌23R	13♌59	11♌35R	17♌19	15♌19R
14	0♌29	7♌17R	3♌55	14♌28R	7♌21	25♌11	10♌40	5♌03R	14♌06	10♌48R	17♌25	13♌25R
15	0♌35	5♌32R	4♌01	13♌59	7♌27	25♌50	10♌47	5♌13	14♌13	9♌46R	17♌32	10♌53R
16	0♌42	4♌34R	4♌08	14♌38	7♌34	27♌10	10♌53	5♌41	14♌19	8♌22R	17♌39	7♌45R
17	0♌49	4♌53	4♌15	16♌21	7♌40	28♌58	11♌00	6♌14	14♌26	6♌40R	17♌45	4♌22R
18	0♌55	6♌37	4♌21	18♌53	7♌47	1♌02	11♌06	6♌47	14♌32	5♌00R	17♌52	1♌17R
19	1♌02	9♌40	4♌28	21♌57	7♌54	3♌15	11♌13	7♌25	14♌39	3♌55R	17♌59	28♌59R
20	1♌08	13♌38	4♌34	25♌17	8♌00	5♌39	11♌20	8♌25	14♌46	4♌01	18♌05	27♌40R
21	1♌15	18♌03	4♌41	28♌38	8♌07	8♌20	11♌26	10♌14	14♌52	5♌40	18♌12	27♌13R
22	1♌22	22♌25	4♌48	1♌52	8♌14	11♌26	11♌33	13♌12	14♌59	8♌55	18♌19	27♌19
23	1♌28	26♌19	4♌54	4♌57	8♌20	15♌02	11♌40	17♌26	15♌06	13♌29	18♌25	27♌35
24	1♌35	29♌30	5♌01	7♌55	8♌27	19♌02	11♌46	22♌39	15♌12	18♌50	18♌32	27♌47
25	1♌42	1♌59	5♌08	10♌51	8♌34	23♌10	11♌53	28♌17	15♌19	24♌07	18♌38	28♌07
26	1♌48	3♌56	5♌14	13♌44	8♌40	27♌03	12♌00	3♌34	15♌26	28♌28	18♌45	29♌13
27	1♌55	5♌35	5♌21	16♌27	8♌47	0♌17	12♌06	7♌46	15♌32	1♌21	18♌52	1♌50
28	2♌02	7♌06	5♌28	18♌51	8♌54	2♌30	12♌13	10♌19	15♌39	2♌56	18♌58	6♌11
29	2♌08	8♌29	5♌34	20♌39	9♌00	3♌27	12♌20	11♌05R	15♌46	3♌51	19♌05	11♌47
30	2♌15	9♌38	5♌41	21♌39	9♌07	3♌04R	12♌26	10♌20R	15♌52	4♌39	19♌12	17♌39
31	2♌22	10♌21	5♌48	21♌38R			12♌33	8♌44R			19♌18	22♌52

## 1980

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19Ⅳ25	26Ⅳ45	22Ⅳ51	23Ⅳ18	26Ⅳ04	22Ⅳ24	29Ⅳ31	2△02	2△51	6△05	6△18	6△40
2	19Ⅳ32	28Ⅳ59	22Ⅳ58	25Ⅳ36	26Ⅳ11	25Ⅳ48	29Ⅳ38	5△26	2△58	9△50	6△25	11△25
3	19Ⅳ38	29Ⅳ36R	23Ⅳ05	27Ⅳ02	26Ⅳ18	28Ⅳ48	29Ⅳ44	9△04	3△04	14△22	6△31	16△46
4	19Ⅳ45	28Ⅳ57R	23Ⅳ11	28Ⅳ01	26Ⅳ24	1△34	29Ⅳ51	12△48	3△11	19△14	6△38	21△54
5	19Ⅳ52	27Ⅳ36R	23Ⅳ18	28Ⅳ52	26Ⅳ31	4△09	29Ⅳ58	16△22	3△18	23△53	6△45	25△59
6	19Ⅳ58	26Ⅳ09R	23Ⅳ25	29Ⅳ40	26Ⅳ38	6△34	0△04	19△26	3△24	27△43	6△51	28△29
7	20Ⅳ05	24Ⅳ56R	23Ⅳ31	0△22	26Ⅳ44	8△43	0△11	21△41	3△31	0Ⅳ15	6△58	29△24
8	20Ⅳ12	24Ⅳ04R	23Ⅳ38	0△46	26Ⅳ51	10△24	0△18	22△50	3△38	1Ⅳ15	7△05	29△18R
9	20Ⅳ18	23Ⅳ24R	23Ⅳ45	0△38R	26Ⅳ58	11△24	0△24	22△46R	3△44	0Ⅳ47R	7△12	28△52R
10	20Ⅳ25	22Ⅳ41R	23Ⅳ51	29Ⅳ45R	27Ⅳ04	11△29R	0△31	21△32R	3△51	29△17R	7△18	28△31R
11	20Ⅳ32	21Ⅳ36R	23Ⅳ58	27Ⅳ59R	27Ⅳ11	10△33R	0△38	19△30R	3△58	27△25R	7△25	28△11R
12	20Ⅳ38	19Ⅳ54R	24Ⅳ05	25Ⅳ25R	27Ⅳ18	8△40R	0△44	17△09R	4△04	25△37R	7△32	27△36R
13	20Ⅳ45	17Ⅳ26R	24Ⅳ11	22Ⅳ22R	27Ⅳ24	6△09R	0△51	14△56R	4△11	24△04R	7△38	26△24R
14	20Ⅳ52	14Ⅳ17R	24Ⅳ18	19Ⅳ18R	27Ⅳ31	3△28R	0△58	13△01R	4△18	22△32R	7△45	24△23R
15	20Ⅳ58	10Ⅳ46R	24Ⅳ25	16Ⅳ36R	27Ⅳ38	1△00R	1△04	11△15R	4△25	20△43R	7△52	21△37R
16	21Ⅳ05	7Ⅳ23R	24Ⅳ31	14Ⅳ23R	27Ⅳ44	28Ⅳ55R	1△11	9△20R	4△31	18△23R	7△58	18△24R
17	21Ⅳ11	4Ⅳ32R	24Ⅳ38	12Ⅳ30R	27Ⅳ51	27Ⅳ04R	1△18	7△03R	4△38	15△28R	8△05	15△16R
18	21Ⅳ18	2Ⅳ21R	24Ⅳ45	10Ⅳ38R	27Ⅳ58	25Ⅳ10R	1△24	4△20R	4△45	12△15R	8△12	12△36R
19	21Ⅳ25	0Ⅳ40R	24Ⅳ51	8Ⅳ32R	28Ⅳ04	22Ⅳ58R	1△31	1△27R	4△51	9△10R	8△18	10△35R
20	21Ⅳ31	29△06R	24Ⅳ58	6Ⅳ10R	28Ⅳ11	20Ⅳ26R	1△38	28Ⅳ47R	4△58	6△37R	8△25	9△07R
21	21Ⅳ38	27△22R	25Ⅳ04	3Ⅳ50R	28Ⅳ18	17Ⅳ51R	1△44	26Ⅳ46R	5△05	4△48R	8△32	7△58R
22	21Ⅳ45	25△23R	25Ⅳ11	2Ⅳ04R	28Ⅳ24	15Ⅳ39R	1△51	25Ⅳ36R	5△11	3△42R	8△38	6△50R
23	21Ⅳ51	23△31R	25Ⅳ18	1Ⅳ23R	28Ⅳ31	14Ⅳ15R	1△58	25Ⅳ16	5△18	3△06R	8△45	5△26R
24	21Ⅳ58	22△28R	25Ⅳ24	2Ⅳ00	28Ⅳ38	13Ⅳ52	2△04	25Ⅳ36	5△25	2△44R	8△52	3△34R
25	22Ⅳ05	22△53	25Ⅳ31	3Ⅳ54	28Ⅳ44	14Ⅳ31	2△11	26Ⅳ24	5△31	2△23R	8△58	1△13R
26	22Ⅳ11	25△06	25Ⅳ38	6Ⅳ52	28Ⅳ51	15Ⅳ59	2△18	27Ⅳ26	5△38	1△51R	9△05	28Ⅳ38R
27	22Ⅳ18	29△00	25Ⅳ44	10Ⅳ33	28Ⅳ58	18Ⅳ05	2△24	28Ⅳ33	5△45	1△08R	9△12	26Ⅳ17R
28	22Ⅳ25	4Ⅳ07	25Ⅳ51	14Ⅳ35	29Ⅳ04	20Ⅳ33	2△31	29Ⅳ46	5△51	0△27R	9△19	24Ⅳ41R
29	22Ⅳ31	9Ⅳ47	25Ⅳ58	18Ⅳ38	29Ⅳ11	23Ⅳ13	2△38	1△15	5△58	0△14	9△25	24Ⅳ09
30	22Ⅳ38	15Ⅳ14			29Ⅳ18	26Ⅳ01	2△44	3△15	6△05	1△00	9△32	24Ⅳ45
31	22Ⅳ45	19Ⅳ51			29Ⅳ24	28Ⅳ55			6△11	3△06		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	9△39	26Ⅳ18	13△06	19Ⅳ09R	16△34	20Ⅳ09R	19△55	29Ⅳ43R	23△23	11△37	26△44	21△32
2	9△45	28Ⅳ25	13△13	18Ⅳ13R	16△40	20Ⅳ03	20△01	29Ⅳ58	23△29	12△39	26△51	21△47
3	9△52	0△44	13△19	17Ⅳ56	16△47	21Ⅳ23	20△08	1△21	23△36	14△14	26△58	22△10
4	9△59	2△58	13△26	19Ⅳ02	16△54	24Ⅳ07	20△15	3△39	23△43	16△10	27△04	22△33
5	10△05	5△09	13△33	21Ⅳ50	17△00	27Ⅳ56	20△22	6△37	23△50	18△17	27△11	22△54
6	10△12	7△35	13△40	26Ⅳ13	17△07	2△23	20△28	9△57	23△56	20△35	27△18	23△28
7	10△19	10△33	13△46	1△31	17△14	6△57	20△35	13△24	24△03	23△07	27△25	24△38
8	10△25	13△59	13△53	6△56	17△21	11△09	20△42	16△47	24△10	26△05	27△31	26△51
9	10△32	17△30	14△00	11△41	17△27	14△40	20△48	20△01	24△16	29△35	27△38	0Ⅳ28
10	10△39	20△33	14△06	15△14	17△34	17△26	20△55	23△08	24△23	3Ⅳ37	27△45	5Ⅳ23
11	10△46	22△39	14△13	17△23	17△41	19△34	21△02	26△12	24△30	7Ⅳ58	27△51	11Ⅳ10
12	10△52	23△31	14△20	18△20	17△47	21△20	21△09	29△13	24△37	12Ⅳ15	27△58	17Ⅳ05
13	10△59	23△05R	14△26	18△28R	17△54	22△54	21△15	2Ⅳ08	24△43	16Ⅳ02	28△05	22Ⅳ17
14	11△06	21△35R	14△33	18△17R	18△01	24△22	21△22	4Ⅳ46	24△50	18Ⅳ56	28△12	26Ⅳ02
15	11△12	19△29R	14△40	18△07R	18△07	25△37	21△29	6Ⅳ54	24△57	20Ⅳ37	28△18	27Ⅳ54
16	11△19	17△19R	14△46	18△03R	18△14	26△30	21△35	8Ⅳ18	25△03	20Ⅳ53R	28△25	27Ⅳ57R
17	11△26	15△28R	14△53	18△02R	18△21	26△48R	21△42	8Ⅳ42R	25△10	19Ⅳ51R	28△32	26Ⅳ44R
18	11△32	14△04R	15△00	17△51R	18△28	26△18R	21△49	8Ⅳ03R	25△17	17Ⅳ54R	28△38	25Ⅳ01R
19	11△39	12△59R	15△07	17△15R	18△34	24△54R	21△56	6Ⅳ23R	25△24	15Ⅳ37R	28△45	23Ⅳ23R
20	11△46	12△01R	15△13	16△00R	18△41	22△42R	22△02	4Ⅳ04R	25△30	13Ⅳ27R	28△52	22Ⅳ00R
21	11△52	10△49R	15△20	13△59R	18△48	20△00R	22△09	1Ⅳ34R	25△37	11Ⅳ34R	28△59	20Ⅳ37R
22	11△59	9△09R	15△27	11△17R	18△54	17△15R	22△16	29△15R	25△44	9Ⅳ48R	29△05	18Ⅳ53R
23	12△06	6△50R	15△33	8△11R	19△01	14△47R	22△22	27△16R	25△50	7Ⅳ50R	29△12	16Ⅳ30R
24	12△12	3△53R	15△40	5△08R	19△08	12△44R	22△29	25△27R	25△57	5Ⅳ26R	29△19	13Ⅳ25R
25	12△19	0△38R	15△47	2△31R	19△15	10△57R	22△36	23△33R	26△04	2Ⅳ31R	29△25	9Ⅳ54R
26	12△26	27Ⅳ30R	15△53	0△25R	19△21	9△08R	22△42	21△18R	26△11	29△21R	29△32	6Ⅳ27R
27	12△33	24Ⅳ55R	16△00	28Ⅳ43R	19△28	7△04R	22△49	18△42R	26△17	26△22R	29△39	3Ⅳ29R
28	12△39	23Ⅳ04R	16△07	27Ⅳ07R	19△35	4△45R	22△56	16△00R	26△24	24△00R	29△46	1Ⅳ15R
29	12△46	21Ⅳ52R	16△14	25Ⅳ21R	19△41	2△26R	23△03	13△38R	26△31	22△26R	29△52	29△43R
30	12△53	21Ⅳ01R	16△20	23Ⅳ21R	19△48	0△37R	23△09	12△01R	26△37	21△40R	29△59	28△39R
31	12△59	20Ⅳ10R	16△27	21Ⅳ26R			23△16	11△21R			0Ⅳ06	27△46R

## 1981

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	0m.12	26♂46R	3m.41	26♂01R	6m.49	5m.32R	10m.18	10m.28R	13m.39	20m.46R	17m.08	29m.28R
2	0m.19	25♂23R	3m.48	22♂38R	6m.56	2m.46R	10m.24	7m.29R	13m.46	18m.18R	17m.14	27m.44R
3	0m.26	23♂35R	3m.54	19♂16R	7m.03	29♂27R	10m.31	4m.42R	13m.53	16m.10R	17m.21	25m.57R
4	0m.33	21♂34R	4m.01	16♂25R	7m.09	26♂01R	10m.38	2m.22R	13m.59	14m.19R	17m.28	23m.51R
5	0m.39	19♂48R	4m.08	14♂28R	7m.16	22♂57R	10m.44	0m.26R	14m.06	12m.32R	17m.34	21m.19R
6	0m.46	18♂54R	4m.15	13♂26R	7m.23	20♂30R	10m.51	28♂40R	14m.13	10m.32R	17m.41	18m.29R
7	0m.53	19♀22	4m.21	13♂04R	7m.29	18♂38R	10m.58	26♂46R	14m.20	8m.11R	17m.48	15m.44R
8	1m.00	21♀26	4m.28	12♂59R	7m.36	17♂03R	11m.05	24♂34R	14m.26	5m.39R	17m.55	13m.29R
9	1m.06	25♀00	4m.35	12♂52R	7m.43	15♂27R	11m.11	22♂16R	14m.33	3m.18R	18m.01	12m.01R
10	1m.13	29♀41	4m.41	12♂42R	7m.50	13♂35R	11m.18	20♂16R	14m.40	1m.35R	18m.08	11m.24R
11	1m.20	4m.50	4m.48	12♂58	7m.56	11♂39R	11m.25	19♂05R	14m.46	0m.48R	18m.15	11m.31
12	1m.26	9m.39	4m.55	14♂28	8m.03	10♂08R	11m.32	19♂06	14m.53	1m.01	18m.22	12m.08
13	1m.33	13m.24	5m.02	17♂45	8m.10	9♀44	11m.38	20♀21	15m.00	2m.07	18m.28	13m.03
14	1m.40	15m.53	5m.08	22♀44	8m.17	10♀57	11m.45	22♀43	15m.07	3m.54	18m.35	14m.05
15	1m.47	17m.30	5m.15	28♀39	8m.23	13♀50	11m.52	25♀54	15m.13	6m.06	18m.42	15m.12
16	1m.53	18m.50	5m.22	4m.29	8m.30	18♀06	11m.58	29♀33	15m.20	8m.34	18m.48	16m.29
17	2m.00	20m.09	5m.28	9m.22	8m.37	23♀13	12m.05	3m.21	15m.27	11m.08	18m.55	18m.12
18	2m.07	21m.19	5m.35	12m.45	8m.43	28♀31	12m.12	6m.59	15m.34	13m.49	19m.02	20m.38
19	2m.13	21m.57	5m.42	14m.28	8m.50	3m.21	12m.19	10m.20	15m.40	16m.40	19m.09	23m.59
20	2m.20	21m.41R	5m.49	14m.43R	8m.57	7m.15	12m.25	13m.21	15m.47	19m.48	19m.15	28m.12
21	2m.27	20m.20R	5m.55	13m.56R	9m.04	10m.04	12m.32	16m.07	15m.54	23m.13	19m.22	2♀57
22	2m.34	17m.57R	6m.02	12m.45R	9m.10	11m.57	12m.39	18m.44	16m.00	26m.51	19m.29	7♂40
23	2m.40	14m.55R	6m.09	11m.38R	9m.17	13m.16	12m.45	21m.14	16m.07	0♂27	19m.35	11♂47
24	2m.47	11m.48R	6m.16	10m.46R	9m.24	14m.18	12m.52	23m.32	16m.14	3♂42	19m.42	14♂46
25	2m.54	9m.04R	6m.22	10m.10R	9m.30	15m.16	12m.59	25m.28	16m.21	6♂17	19m.49	16♂16
26	3m.01	6m.56R	6m.29	9m.38R	9m.37	16m.09	13m.06	26m.49	16m.27	7♂53	19m.56	16♂15R
27	3m.07	5m.22R	6m.36	8m.51R	9m.44	16m.49	13m.12	27m.21	16m.34	8♂18R	20m.02	15♂04R
28	3m.14	4m.06R	6m.42	7m.33R	9m.51	17m.03R	13m.19	26m.55R	16m.41	7♂31R	20m.09	13♂18R
29	3m.21	2m.49R			9m.57	16m.37R	13m.26	25m.30R	16m.47	5♂48R	20m.16	11♂31R
30	3m.27	1m.10R			10m.04	15m.20R	13m.33	23m.19R	16m.54	3♂37R	20m.22	9♂57R
31	3m.34	28♀56R			10m.11	13m.13R			17m.01	1♀25R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	20m.29	8♂29R	23m.57	10♂28R	27m.25	5♂43R	0♂46	4♂14R	4♂14	10♂15	7♂35	20♂31
2	20m.36	6♂49R	24m.04	7♂53R	27m.32	3♂31R	0♂53	4♂05R	4♂21	11♂44	7♂41	23♂08
3	20m.43	4♂39R	24m.11	4♂44R	27m.39	1♂32R	1♂00	4♂03	4♂27	12♂55	7♂48	25♂05
4	20m.49	1♂55R	24m.17	1♂31R	27m.45	0♂00R	1♂07	4♂05	4♂34	13♂34	7♂55	26♂06
5	20m.56	28m.46R	24m.24	28m.42R	27m.52	28m.52R	1♂13	4♂01R	4♂41	13♂29R	8♂02	26♂02R
6	21m.03	25m.36R	24m.31	26m.29R	27m.59	27m.53R	1♂20	3♂37R	4♂48	12♂30R	8♂08	24♂51R
7	21m.09	22m.52R	24m.38	24m.52R	28m.06	26m.47R	1♂27	2♂37R	4♂54	10♂36R	8♂15	22♂47R
8	21m.16	20m.50R	24m.44	23m.39R	28m.12	25m.15R	1♂33	0♂52R	5♂01	8♂03R	8♂22	20♂16R
9	21m.23	19m.31R	24m.51	22m.32R	28m.19	23m.05R	1♂40	28m.21R	5♂08	5♂13R	8♂28	17♂47R
10	21m.30	18m.47R	24m.58	21m.13R	28m.26	20m.15R	1♂47	25m.18R	5♂14	2♂33R	8♂35	15♂36R
11	21m.36	18m.22R	25m.04	19m.26R	28m.32	16m.58R	1♂53	22m.08R	5♂21	0♂18R	8♂42	13♂41R
12	21m.43	18m.01R	25m.11	17m.09R	28m.39	13m.40R	2♂00	19m.16R	5♂28	28m.23R	8♂48	11♂49R
13	21m.50	17m.31R	25m.18	14m.31R	28m.46	10m.48R	2♂07	16m.57R	5♂34	26m.33R	8♂55	9♂41R
14	21m.56	16m.48R	25m.25	11m.59R	28m.52	8m.40R	2♂14	15m.05R	5♂41	24m.32R	9♂02	7♂09R
15	22m.03	16m.02R	25m.31	10m.03R	28m.59	7m.13R	2♂20	13m.25R	5♂48	22m.12R	9♂08	4♂20R
16	22m.10	15m.36R	25m.38	9m.08R	29m.06	6m.13R	2♂27	11m.38R	5♂54	19m.43R	9♂15	1♂38R
17	22m.17	15m.59	25m.45	9m.23	29m.13	5m.17R	2♂34	9m.36R	6♂01	17m.30R	9♂22	29m.29R
18	22m.23	17m.39	25m.51	10m.38	29m.19	4m.11R	2♂40	7m.28R	6♂08	16m.02R	9♂28	28m.13R
19	22m.30	20m.47	25m.58	12m.35	29m.26	3m.03R	2♂47	5m.46R	6♂14	15m.40	9♂35	27m.55
20	22m.37	25m.13	26m.05	14m.50	29m.33	2m.22R	2♂54	5m.04R	6♂21	16m.28	9♂42	28m.29
21	22m.44	0♂28	26m.12	17m.03	29m.39	2m.54	3♂00	5m.47	6♂28	18m.18	9♂48	29m.42
22	22m.50	5♂45	26m.18	19m.13	29m.46	5m.11	3♂07	7m.58	6♂35	20m.56	9♂55	1♂21
23	22m.57	10♂13	26m.25	21m.36	29m.53	9m.12	3♂14	11m.25	6♂41	24m.05	10♂02	3♂15
24	23m.04	13♂12	26m.32	24m.31	0♂00	14m.28	3♂20	15m.43	6♂48	27m.29	10♂09	5♂18
25	23m.10	14♂33	26m.38	28m.02	0♂06	20m.09	3♂27	20m.23	6♂55	0♂57	10♂15	7♂36
26	23m.17	14♂42R	26m.45	1♂45	0♂13	25m.25	3♂34	24m.55	7♂01	4♂21	10♂22	10♂16
27	23m.24	14♂20R	26m.52	5♂08	0♂20	29m.37	3♂41	28m.55	7♂08	7♂41	10♂29	13♂32
28	23m.30	13♂58R	26m.59	7♂39	0♂26	2♂24	3♂47	2♂09	7♂15	10♂58	10♂35	17♂28
29	23m.37	13♂41R	27m.05	8♂58	0♂33	3♂50	3♂54	4♂43	7♂21	14♂15	10♂42	21♂56
30	23m.44	13♂14R	27m.12	8♂56R	0♂40	4♂17	4♂01	6♂47	7♂28	17♂29	10♂49	26♂36
31	23m.51	12♂15R	27m.19	7♂42R			4♂07	8♂35			10♂55	1V♂01

## 1982

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	11♊02	4♊42	14♊29	12♊51	17♊36	20♊22	21♊02	29♊24	24♊22	27♊25	27♊48	8♊21
2	11♊09	7♊14	14♊36	13♊57	17♊42	24♊18	21♊09	1♊34	24♊29	29♊28	27♊55	11♊10
3	11♊15	8♊22	14♊42	13♊25R	17♊49	27♊18	21♊16	5♊30	24♊35	2♊58	28♊02	14♊34
4	11♊22	8♊02R	14♊49	12♊00R	17♊56	29♊30	21♊22	10♊45	24♊42	7♊30	28♊08	18♊13
5	11♊29	6♊30R	14♊56	10♊25R	18♊02	1♊22	21♊29	16♊29	24♊49	12♊29	28♊15	21♊49
6	11♊35	4♊17R	15♊02	9♊04R	18♊09	3♊13	21♊36	21♊45	24♊55	17♊16	28♊22	25♊11
7	11♊42	1♊59R	15♊09	7♊50R	18♊16	4♊58	21♊42	25♊52	25♊02	21♊23	28♊28	28♊13
8	11♊49	29♊57R	15♊16	6♊24R	18♊22	6♊18	21♊49	28♊27	25♊09	24♊32	28♊35	1♊01
9	11♊55	28♊08R	15♊22	4♊26R	18♊29	6♊49	21♊56	29♊32	25♊15	26♊46	28♊42	3♊38
10	12♊02	26♊18R	15♊29	1♊43R	18♊36	6♊16R	22♊02	29♊24R	25♊22	28♊19	28♊48	6♊10
11	12♊09	24♊06R	15♊36	28♊24R	18♊42	4♊35R	22♊09	28♊36R	25♊29	29♊31	28♊55	8♊33
12	12♊15	21♊22R	15♊42	24♊53R	18♊49	2♊02R	22♊16	27♊39R	25♊35	0♊35	29♊01	10♊38
13	12♊22	18♊12R	15♊49	21♊38R	18♊56	29♊06R	22♊22	26♊52R	25♊42	1♊34	29♊08	12♊12
14	12♊29	14♊59R	15♊56	19♊02R	19♊02	26♊20R	22♊29	26♊19R	25♊49	2♊24	29♊15	13♊02
15	12♊35	12♊10R	16♊02	17♊09R	19♊09	24♊03R	22♊36	25♊54R	25♊55	2♊53	29♊21	12♊57R
16	12♊42	10♊06R	16♊09	15♊51R	19♊16	22♊21R	22♊42	25♊20R	26♊02	2♊47R	29♊28	11♊51R
17	12♊49	8♊51R	16♊16	14♊52R	19♊22	21♊03R	22♊49	24♊23R	26♊09	1♊54R	29♊35	9♊55R
18	12♊56	8♊19R	16♊22	13♊53R	19♊29	19♊51R	22♊56	22♊47R	26♊15	0♊10R	29♊41	7♊28R
19	13♊02	8♊17	16♊29	12♊36R	19♊36	18♊27R	23♊02	20♊25R	26♊22	27♊42R	29♊48	4♊58R
20	13♊09	8♊28	16♊36	10♊53R	19♊42	16♊33R	23♊09	17♊25R	26♊28	24♊51R	29♊55	2♊45R
21	13♊16	8♊40	16♊42	8♊47R	19♊49	13♊59R	23♊15	14♊07R	26♊35	22♊02R	0♊01	0♊51R
22	13♊22	8♊48	16♊49	6♊39R	19♊56	10♊50R	23♊22	10♊59R	26♊42	19♊36R	0♊08	29♊05R
23	13♊29	8♊57	16♊56	5♊03R	20♊02	7♊28R	23♊29	8♊21R	26♊48	17♊35R	0♊15	27♊11R
24	13♊36	9♊28	17♊02	4♊32	20♊09	4♊23R	23♊35	6♊19R	26♊55	15♊50R	0♊21	24♊58R
25	13♊42	10♊50	17♊09	5♊27	20♊16	2♊01R	23♊42	4♊43R	27♊02	14♊03R	0♊28	22♊28R
26	13♊49	13♊29	17♊16	7♊51	20♊22	0♊33R	23♊49	3♊12R	27♊08	12♊00R	0♊35	20♊02R
27	13♊56	17♊38	17♊22	11♊29	20♊29	29♊50R	23♊55	1♊30R	27♊15	9♊44R	0♊41	18♊05R
28	14♊02	23♊03	17♊29	15♊53	20♊36	29♊32R	24♊02	29♊37R	27♊22	7♊36R	0♊48	17♊00R
29	14♊09	29♊08			20♊42	29♊18R	24♊09	27♊54R	27♊28	6♊06R	0♊55	16♊54
30	14♊16	5♊00			20♊49	28♊58R	24♊15	26♊59R	27♊35	5♊39	1♊01	17♊44
31	14♊22	9♊48			20♊56	28♊46			27♊42	6♊25		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	1♊08	19♊19	4♊34	29♊32	8♊00	1♊46R	11♊19	28♊11R	14♊45	25♊13R	18♊05	2♊38R
2	1♊14	21♊25	4♊41	0♊38	8♊07	1♊08R	11♊26	25♊50R	14♊52	23♊23R	18♊11	0♊50R
3	1♊21	23♊48	4♊47	1♊52	8♊13	1♊11	11♊32	24♊24R	14♊58	22♊06R	18♊18	29♊03R
4	1♊28	26♊19	4♊54	3♊28	8♊20	2♊25	11♊39	24♊06	15♊05	21♊00R	18♊25	27♊00R
5	1♊34	28♊57	5♊00	5♊42	8♊26	5♊09	11♊46	24♊54	15♊12	19♊46R	18♊31	24♊44R
6	1♊41	1♊44	5♊07	8♊51	8♊33	9♊19	11♊52	26♊31	15♊18	18♊21R	18♊38	22♊36R
7	1♊48	4♊46	5♊14	12♊55	8♊40	14♊33	11♊59	28♊34	15♊25	17♊08R	18♊45	21♊13R
8	1♊54	8♊06	5♊20	17♊37	8♊46	20♊07	12♊06	0♊42	15♊32	16♊53	18♊51	21♊07
9	2♊01	11♊40	5♊27	22♊27	8♊53	25♊08	12♊12	2♊49	15♊38	18♊18	18♊58	22♊31
10	2♊08	15♊17	5♊34	26♊51	9♊00	28♊47	12♊19	5♊08	15♊45	21♊38	19♊04	25♊20
11	2♊14	18♊39	5♊40	0♊13	9♊06	0♊43	12♊26	8♊03	15♊52	26♊37	19♊11	29♊15
12	2♊21	21♊27	5♊47	2♊10	9♊13	1♊11R	12♊32	11♊43	15♊58	2♊31	19♊18	3♊51
13	2♊28	23♊21	5♊54	2♊33R	9♊20	0♊53R	12♊39	15♊48	16♊05	8♊25	19♊24	8♊36
14	2♊34	24♊06	6♊00	1♊36R	9♊26	0♊28R	12♊46	19♊44	16♊12	13♊32	19♊31	13♊04
15	2♊41	23♊39R	6♊07	29♊54R	9♊33	0♊09R	12♊52	22♊55	16♊18	17♊18	19♊38	16♊54
16	2♊48	22♊09R	6♊14	28♊02R	9♊40	29♊46R	12♊59	24♊55	16♊25	19♊35	19♊44	20♊01
17	2♊54	20♊02R	6♊20	26♊21R	9♊46	28♊59R	13♊06	25♊30R	16♊32	20♊37	19♊51	22♊31
18	3♊01	17♊47R	6♊27	24♊51R	9♊53	27♊27R	13♊12	24♊45R	16♊38	20♊54	19♊58	24♊38
19	3♊07	15♊45R	6♊34	23♊15R	9♊59	25♊04R	13♊19	22♊59R	16♊45	20♊52R	20♊04	26♊33
20	3♊14	13♊58R	6♊40	21♊14R	10♊06	21♊59R	13♊25	20♊47R	16♊51	20♊53	20♊11	28♊18
21	3♊21	12♊14R	6♊47	18♊37R	10♊13	18♊40R	13♊32	18♊39R	16♊58	20♊59	20♊18	29♊48
22	3♊27	10♊14R	6♊53	15♊31R	10♊19	15♊36R	13♊39	16♊56R	17♊05	21♊04	20♊24	0♊51
23	3♊34	7♊49R	7♊00	12♊17R	10♊26	13♊07R	13♊45	15♊39R	17♊11	20♊55R	20♊31	1♊15R
24	3♊41	5♊01R	7♊07	9♊21R	10♊33	11♊17R	13♊52	14♊38R	17♊18	20♊15R	20♊38	0♊47R
25	3♊47	2♊12R	7♊13	7♊04R	10♊39	9♊56R	13♊59	13♊37R	17♊25	18♊53R	20♊44	29♊21R
26	3♊54	29♊46R	7♊20	5♊32R	10♊46	8♊46R	14♊05	12♊16R	17♊31	16♊41R	20♊51	27♊04R
27	4♊01	28♊03R	7♊27	4♊38R	10♊53	7♊30R	14♊12	10♊20R	17♊38	13♊47R	20♊58	24♊17R
28	4♊07	27♊12R	7♊33	4♊08R	10♊59	5♊50R	14♊19	7♊42R	17♊45	10♊33R	21♊04	21♊27R
29	4♊14	27♊08	7♊40	3♊46R	11♊06	3♊37R	14♊25	4♊27R	17♊51	7♊26R	21♊11	18♊56R
30	4♊21	27♊38	7♊47	3♊18R	11♊13	0♊57R	14♊32	0♊59R	17♊58	4♊46R	21♊17	16♊49R
31	4♊27	28♊30	7♊53	2♊36R			14♊39	27♊47R			21♊24	14♊57R

## 1983

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	21V31	13V01R	24V57	23V27R	28V04	10V02R	1V30	12V59R	4V50	13V16R	8V17	12V20R
2	21V37	10V47R	25V04	20V37R	28V10	7V06R	1V37	9V39R	4V57	10V55R	8V24	11V56R
3	21V44	8V16R	25V10	18V06R	28V17	3V54R	1V43	6V49R	5V04	9V05R	8V31	11V29R
4	21V51	5V46R	25V17	16V19R	28V23	0V52R	1V50	4V39R	5V10	7V43R	8V37	10V44R
5	21V57	3V48R	25V24	15V28R	28V30	28V24R	1V57	3V08R	5V17	6V34R	8V44	9V25R
6	22V04	2V46R	25V30	15V32	28V37	26V43R	2V03	2V03R	5V24	5V20R	8V51	7V22R
7	22V11	2V54	25V37	16V21	28V43	25V49R	2V10	1V05R	5V30	3V42R	8V57	4V37R
8	22V17	4V09	25V44	17V41	28V50	25V30R	2V17	29V57R	5V37	1V28R	9V04	1V26R
9	22V24	6V18	25V50	19V19	28V57	25V31	2V23	28V25R	5V44	28V37R	9V11	28V15R
10	22V31	9V07	25V57	21V08	29V03	25V38	2V30	26V28R	5V50	25V23R	9V17	25V29R
11	22V37	12V20	26V04	23V08	29V10	25V41R	2V37	24V18R	5V57	22V13R	9V24	23V18R
12	22V44	15V44	26V10	25V24	29V17	25V39R	2V43	22V22R	6V04	19V37R	9V31	21V38R
13	22V51	19V09	26V17	28V11	29V23	25V45	2V50	21V14R	6V10	17V51R	9V37	20V10R
14	22V57	22V32	26V24	1V40	29V30	26V24	2V57	21V21	6V17	16V53R	9V44	18V35R
15	23V04	25V55	26V30	5V50	29V37	28V07	3V03	22V52	6V24	16V28R	9V51	16V48R
16	23V11	29V20	26V37	10V27	29V43	1V13	3V10	25V38	6V30	16V14R	9V57	15V03R
17	23V17	2V46	26V44	15V07	29V50	5V43	3V17	29V18	6V37	15V56R	10V04	13V51R
18	23V24	6V05	26V50	19V19	29V57	11V14	3V23	3V19	6V44	15V37R	10V11	13V50
19	23V31	9V06	26V57	22V35	0V03	17V05	3V30	7V05	6V50	15V49	10V17	15V21
20	23V37	11V34	27V04	24V34	0V10	22V22	3V37	10V10	6V57	17V14	10V24	18V21
21	23V44	13V12	27V10	25V03R	0V17	26V18	3V43	12V34	7V04	20V18	10V31	22V31
22	23V50	13V48	27V17	24V09R	0V23	28V25	3V50	14V39	7V10	24V52	10V38	27V18
23	23V57	13V13R	27V24	22V17R	0V30	28V45R	3V57	16V42	7V17	0V14	10V44	2V05
24	24V04	11V35R	27V30	20V03R	0V37	27V53R	4V03	18V46	7V24	5V32	10V51	6V21
25	24V10	9V15R	27V37	17V57R	0V43	26V33R	4V10	20V33	7V30	10V00	10V58	9V43
26	24V17	6V42R	27V44	16V07R	0V50	25V19R	4V17	21V39	7V37	13V06	11V04	12V08
27	24V24	4V20R	27V50	14V23R	0V57	24V15R	4V23	21V45R	7V44	14V43	11V11	13V49
28	24V30	2V19R	27V57	12V27R	1V03	23V07R	4V30	20V42R	7V50	15V03R	11V18	15V04
29	24V37	0V28R			1V10	21V34R	4V37	18V39R	7V57	14V31R	11V24	16V08
30	24V44	28V30R			1V17	19V19R	4V43	16V00R	8V04	13V40R	11V31	17V08
31	24V50	26V10R			1V23	16V22R			8V10	12V53R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	11V38	18V01	15V05	28V48	18V33	10V15R	21V54	19V03R	25V22	17V26R	28V43	2V52
2	11V44	18V37	15V12	28V58R	18V39	9V02R	22V01	17V30R	25V29	17V08R	28V50	7V01
3	11V51	18V42R	15V19	28V09R	18V46	7V02R	22V07	15V35R	25V35	16V53R	28V57	10V02
4	11V58	18V04R	15V25	26V25R	18V53	4V45R	22V14	13V45R	25V42	16V20R	29V03	11V36
5	12V04	16V36R	15V32	24V04R	19V00	2V36R	22V21	12V10R	25V49	15V09R	29V10	11V38R
6	12V11	14V20R	15V39	21V33R	19V06	0V44R	22V27	10V36R	25V55	13V04R	29V17	10V24R
7	12V18	11V35R	15V45	19V13R	19V13	28V59R	22V34	8V44R	26V02	10V09R	29V24	8V24R
8	12V25	8V44R	15V52	17V14R	19V20	27V04R	22V41	6V17R	26V09	6V46R	29V30	6V13R
9	12V31	6V11R	15V59	15V27R	19V26	24V46R	22V48	3V14R	26V16	3V26R	29V37	4V20R
10	12V38	4V05R	16V05	13V38R	19V33	22V02R	22V54	29V53R	26V22	0V35R	29V44	2V54R
11	12V45	2V18R	16V12	11V31R	19V40	19V08R	23V01	26V41R	26V29	28V25R	29V51	1V49R
12	12V51	0V34R	16V19	9V05R	19V47	16V28R	23V08	24V02R	26V36	26V50R	29V57	0V53R
13	12V58	28V38R	16V26	6V35R	19V53	14V28R	23V14	22V09R	26V42	25V35R	0V04	29V44R
14	13V05	26V27R	16V32	4V27R	20V00	13V18R	23V21	20V58R	26V49	24V20R	0V11	28V06R
15	13V11	24V16R	16V39	3V06R	20V07	12V58	23V28	20V17R	26V56	22V47R	0V17	25V46R
16	13V18	22V34R	16V46	2V43	20V13	13V17	23V35	19V50R	27V03	20V41R	0V24	22V43R
17	13V25	21V49R	16V52	3V19	20V20	14V03	23V41	19V20R	27V09	18V00R	0V31	19V13R
18	13V31	22V15	16V59	4V43	20V27	15V01	23V48	18V37R	27V16	15V00R	0V38	15V43R
19	13V38	23V53	17V06	6V43	20V33	16V05	23V55	17V39R	27V23	12V10R	0V44	12V43R
20	13V45	26V29	17V12	9V03	20V40	17V14	24V01	16V43R	27V29	10V03R	0V51	10V26R
21	13V52	29V46	17V19	11V35	20V47	18V40	24V08	16V14R	27V36	9V00R	0V58	8V48R
22	13V58	3V23	17V26	14V13	20V54	20V40	24V15	16V49	27V43	9V05	1V04	7V31R
23	14V05	7V01	17V32	16V59	21V00	23V33	24V21	18V52	27V50	10V05	1V11	6V12R
24	14V12	10V26	17V39	19V58	21V07	27V25	24V28	22V32	27V56	11V40	1V18	4V39R
25	14V18	13V32	17V46	23V14	21V14	2V07	24V35	27V34	28V03	13V26	1V25	3V03R
26	14V25	16V21	17V53	26V46	21V20	7V11	24V42	3V23	28V10	15V13	1V31	2V02R
27	14V32	18V59	17V59	0V26	21V27	12V00	24V48	9V06	28V16	17V13	1V38	2V24
28	14V38	21V30	18V06	3V57	21V34	15V58	24V55	13V44	28V23	19V55	1V45	4V40
29	14V45	23V53	18V13	6V58	21V40	18V35	25V02	16V39	28V30	23V38	1V51	8V50
30	14V52	26V02	18V19	9V12	21V47	19V34	25V08	17V48	28V37	28V10	1V58	14V23
31	14V58	27V45	18V26	10V20			25V15	17V48R			2V05	20V30

## 1984

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	2112	2617	5140	1103	8155	3156	12123	12152	15145	13103	19114	7158
2	2118	1101	5147	4133	9102	7108	12130	15146	15152	15120	19120	10111
3	2125	4119	5153	7126	9108	10121	12137	19125	15159	19102	19127	13122
4	2132	6112	6100	9151	9115	13140	12144	23142	16105	23155	19134	17103
5	2139	7103	6107	12101	9122	17104	12150	28119	16112	29126	19140	20139
6	2145	7120	6114	14101	9129	20130	12157	21145	16119	4149	19147	23144
7	2152	7130	6120	15148	9135	23146	13104	6131	16125	9113	19154	26112
8	2159	7143	6127	17115	9142	26138	13111	9111	16132	12102	20101	28119
9	3105	7158	6134	18107	9149	28149	13117	10125	16139	13104	20107	0126
10	3112	8104R	6141	18113R	9156	0103	13124	10113R	16146	12143R	20114	2137
11	3119	7147R	6147	17122R	10102	0110R	13131	8151R	16152	11141R	20121	4137
12	3126	6152R	6154	15135R	10109	29108R	13137	6152R	16159	10135R	20127	6104
13	3132	5108R	7101	13105R	10116	27112R	13144	4149R	17106	9139R	20134	6136R
14	3139	2135R	7107	10118R	10122	24149R	13151	2159R	17113	8143R	20141	6100R
15	3146	29129R	7114	7140R	10129	22126R	13158	1121R	17119	7128R	20148	4121R
16	3152	26116R	7121	5125R	10136	20121R	14104	29137R	17126	5135R	20154	1156R
17	3159	23121R	7128	3130R	10143	18131R	14111	27129R	17133	2157R	21101	29118R
18	4106	20158R	7134	1140R	10149	16141R	14118	24149R	17139	29147R	21108	26153R
19	4113	19102R	7141	29138R	10156	14136R	14124	21145R	17146	26128R	21114	24158R
20	4119	17115R	7148	27116R	11103	12106R	14131	18138R	17153	23130R	21121	23132R
21	4126	15120R	7155	24145R	11109	9119R	14138	15155R	18100	21109R	21128	22124R
22	4133	13108R	8101	22128R	11116	6138R	14145	13155R	18106	19128R	21135	21115R
23	4140	10151R	8108	20154R	11123	4128R	14151	12142R	18113	18116R	21141	19147R
24	4146	8159R	8115	20123	11130	3108R	14158	12107R	18120	17118R	21148	17146R
25	4153	8107R	8121	20158	11136	2143	15105	11159R	18126	16115R	21155	15107R
26	5100	8139	8128	22132	11143	3106	15112	12100	18133	14153R	22102	12100R
27	5106	10137	8135	24152	11150	4105	15118	12100R	18140	13104R	22108	8148R
28	5113	13149	8142	27141	11157	5127	15125	11153R	18147	10156R	22115	6102R
29	5120	17155	8148	0146	12103	7100	15132	11146R	18153	8152R	22122	4102R
30	5127	22127			12110	8142	15138	12100	19100	7124R	22128	2153R
31	5133	26157			12117	10135			19107	7101		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	22135	2121R	26103	2156R	29131	8132R	2152	19109R	6120	28155R	9141	6145R
2	22142	2106R	26110	1108R	29138	7125R	2159	18121R	6127	28155	9147	6108R
3	22149	1149R	26117	29143R	29145	7126	3106	18134	6133	29127	9154	5133R
4	22155	1129R	26123	29119	29151	8141	3112	19140	6140	0115	10101	4146R
5	23102	1128	26130	0123	29158	11101	3119	21126	6147	1111	10107	3140R
6	23109	2127	26137	2158	0105	14107	3126	23140	6153	2110	10114	2123R
7	23115	4158	26144	6150	0111	17141	3133	26108	7100	3120	10121	1119R
8	23122	9102	26150	11128	0118	21123	3139	28145	7107	4158	10127	1102
9	23129	14108	26157	16117	0125	24157	3146	1131	7114	7128	10134	2106
10	23136	19125	27104	20143	0132	28113	3153	4130	7120	11103	10141	4149
11	23142	24105	27110	24122	0138	1112	3159	7149	7127	15143	10148	9110
12	23149	27133	27117	27104	0145	3159	4106	11129	7134	21103	10154	14145
13	23156	29135	27124	28157	0152	6137	4113	15121	7140	26128	11101	20148
14	24102	0115	27131	0119	0158	9109	4119	19111	7147	1115	11108	26120
15	24109	29158R	27137	1126	1105	11130	4126	22139	7154	4148	11114	0126
16	24116	29113R	27144	2129	1112	13127	4133	25123	8100	6140	11121	2139
17	24123	28126R	27151	3127	1119	14149	4140	27105	8107	6150R	11128	3120
18	24129	27151R	27157	4110	1125	15121	4146	27132R	8114	5137R	11134	3118R
19	24136	27127R	28104	4127R	1132	14154R	4153	26144R	8120	3142R	11141	3112R
20	24143	27104R	28111	4104R	1139	13127R	5100	24156R	8127	1143R	11148	3110R
21	24149	26126R	28117	2152R	1145	11114R	5106	22137R	8134	29159R	11154	3100R
22	24156	25118R	28124	0149R	1152	8141R	5113	20118R	8140	28124R	12101	2118R
23	25103	23129R	28131	28110R	1159	6113R	5120	18116R	8147	26140R	12108	0144R
24	25110	20156R	28138	25118R	2105	4105R	5126	16126R	8154	24125R	12114	28113R
25	25116	17151R	28144	22138R	2112	2113R	5133	14134R	9101	21131R	12121	25100R
26	25123	14139R	28151	20123R	2119	0124R	5140	12121R	9107	18108R	12128	21133R
27	25130	11146R	28158	18131R	2126	28120R	5146	9140R	9114	14141R	12135	18126R
28	25136	9126R	29104	16147R	2132	25155R	5153	6139R	9121	11137R	12141	15155R
29	25143	7139R	29111	14154R	2139	23119R	6100	3142R	9127	9117R	12148	14104R
30	25150	6110R	29118	12145R	2146	20154R	6107	1117R	9134	7143R	12155	12141R
31	25157	4140R	29125	10129R			6113	29140R			13101	11126R

## 1985

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	13°08	10°00R	16°35	11°11R	19°42	22°59R	23°08	18°01R	26°28	11°51R	29°54	19°05R
2	13°15	8°06R	16°42	7°55R	19°48	20°57R	23°15	28°24R	26°35	9°30R	08°01	17°27R
3	13°21	5°34R	16°48	4°23R	19°55	18°12R	23°22	25°45R	26°41	7°21R	08°08	15°50R
4	13°28	2°31R	16°55	1°07R	20°02	15°05R	23°28	23°23R	26°48	5°30R	08°14	13°54R
5	13°35	29°21R	17°02	28°28R	20°08	12°05R	23°35	21°24R	26°55	3°45R	08°21	11°27R
6	13°41	26°38R	17°08	26°30R	20°15	9°30R	23°42	19°36R	27°01	1°49R	08°28	8°33R
7	13°48	24°48R	17°15	25°01R	20°22	7°24R	23°48	17°43R	27°08	29°31R	08°34	5°27R
8	13°55	24°05R	17°22	23°40R	20°28	5°37R	23°55	15°33R	27°15	26°51R	08°41	2°38R
9	14°01	24°19	17°28	22°08R	20°35	3°49R	24°02	13°05R	27°21	24°07R	08°47	0°25R
10	14°08	25°13	17°35	20°25R	20°42	1°46R	24°08	10°40R	27°28	21°45R	08°54	28°58R
11	14°15	26°23	17°42	18°54R	20°48	29°30R	24°15	8°45R	27°35	20°06R	18°01	28°13R
12	14°21	27°34	17°48	18°20	20°55	27°23R	24°22	7°43R	27°41	19°20R	18°07	27°58R
13	14°28	28°53	17°55	19°23	21°02	25°56R	24°28	7°46	27°48	19°25	18°14	27°57
14	14°35	0°52	18°02	22°20	21°08	25°40	24°35	8°49	27°55	20°09	18°21	27°58R
15	14°41	4°05	18°08	26°54	21°15	26°47	24°41	10°43	28°01	21°20	18°27	27°52R
16	14°48	8°34	18°15	2°31	21°22	29°12	24°48	13°11	28°08	22°46	18°34	27°43R
17	14°55	13°47	18°22	8°20	21°28	2°37	24°55	16°00	28°14	24°19	18°41	27°47
18	15°01	18°50	18°28	13°37	21°35	6°41	25°01	18°58	28°21	26°02	18°47	28°30
19	15°08	23°00	18°35	17°44	21°42	10°58	25°08	21°58	28°28	28°02	18°54	08°19
20	15°15	25°47	18°42	20°31	21°48	15°05	25°15	25°02	28°34	08°34	28°01	38°28
21	15°21	26°58	18°48	22°06	21°55	18°45	25°21	28°11	28°41	38°49	28°07	78°53
22	15°28	26°39R	18°55	22°54	22°02	21°52	25°28	18°28	28°48	78°47	28°14	138°08
23	15°35	25°14R	19°02	23°22	22°08	24°32	25°35	48°52	28°54	128°12	28°21	188°29
24	15°42	23°19R	19°08	23°47	22°15	26°54	25°41	88°13	29°01	168°39	28°27	238°08
25	15°48	21°28R	19°15	24°13	22°22	29°05	25°48	118°18	29°08	208°38	28°34	268°22
26	15°55	19°58R	19°22	24°35	22°28	18°06	25°55	138°49	29°14	238°40	28°41	278°54
27	16°02	18°52R	19°28	24°39R	22°35	28°51	26°01	158°30	29°21	258°24	28°47	278°55R
28	16°08	17°59R	19°35	24°11R	22°42	48°07	26°08	168°07	29°28	258°41R	28°54	278°05R
29	16°15	17°04R			22°48	48°42	26°15	158°36R	29°34	248°42R	38°00	268°01R
30	16°22	15°46R			22°55	48°23R	26°21	148°03R	29°41	228°55R	38°07	258°06R
31	16°28	13°51R			23°02	38°07R			29°48	208°55R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	38°14	248°15R	68°40	218°49R	108°06	168°02R	138°25	168°09	168°51	258°01	208°11	48°28
2	38°20	238°10R	68°47	208°28R	108°12	158°23R	138°32	178°26	168°58	278°37	208°17	88°23
3	38°27	218°32R	68°53	188°15R	108°19	148°36R	138°38	188°35	178°04	298°53	208°24	118°41
4	38°34	198°11R	78°00	158°38R	108°26	138°57R	138°45	198°38	178°11	188°37	208°31	148°03
5	38°40	168°11R	78°06	138°09R	108°32	138°31R	138°52	208°32	178°18	288°36	208°37	158°12
6	38°47	128°55R	78°13	118°05R	108°39	138°09R	138°58	218°02	178°24	288°35R	208°44	158°00R
7	38°54	98°52R	78°20	98°32R	108°46	128°39R	148°05	208°57R	178°31	188°31R	208°50	138°35R
8	48°00	78°21R	78°26	88°20R	108°52	118°43R	148°12	208°03R	178°38	298°32R	208°57	118°23R
9	48°07	58°30R	78°33	78°13R	108°59	108°07R	148°18	188°17R	178°44	268°59R	218°04	88°57R
10	48°14	48°13R	78°40	58°52R	118°06	78°46R	148°25	158°45R	178°51	248°20R	218°10	68°42R
11	48°20	38°13R	78°46	48°01R	118°12	48°47R	148°32	128°50R	178°58	218°58R	218°17	48°45R
12	48°27	28°13R	78°53	18°32R	118°19	18°31R	148°38	98°58R	188°04	198°57R	218°24	28°55R
13	48°34	08°58R	88°00	28°31R	118°26	28°25R	148°45	78°28R	188°11	188°05R	218°30	08°51R
14	48°40	29°17R	88°06	25°16R	118°32	25°50R	148°52	58°25R	188°18	168°05R	218°37	288°20R
15	48°47	27°13R	88°13	22°18R	118°39	23°50R	148°58	38°36R	188°24	138°44R	218°44	258°21R
16	48°54	25°06R	88°20	20°02R	118°46	22°14R	158°05	18°43R	188°31	118°04R	218°50	228°14R
17	58°00	23°25R	88°26	18°36R	118°52	20°40R	158°11	29°34R	188°38	88°24R	218°57	198°26R
18	58°07	22°41R	88°33	17°52R	118°59	18°55R	158°18	27°11R	188°44	68°13R	228°04	178°19R
19	58°13	23°13	88°39	17°31R	128°05	16°59R	158°25	24°55R	188°51	48°54R	228°10	168°05R
20	58°20	25°03	88°46	17°12R	128°12	15°15R	158°31	23°20R	188°57	48°37	228°17	158°40R
21	58°27	27°57	88°53	16°47R	128°19	14°21R	158°38	22°49	198°04	58°17	228°24	158°52
22	58°33	18°28	88°59	16°32	128°25	14°49	158°45	23°34	198°11	68°45	228°30	168°27
23	58°40	58°05	98°06	17°05	128°32	16°55	158°51	25°29	198°17	88°46	228°37	178°13
24	58°47	88°18	98°13	19°06	128°39	20°27	158°58	28°21	198°24	118°07	228°44	188°00
25	58°53	108°54	98°19	22°48	128°45	25°00	168°05	18°51	198°31	138°41	228°50	188°53
26	68°00	138°05	98°26	27°47	128°52	08°00	168°11	58°39	198°37	168°24	228°57	208°04
27	68°07	158°11	98°33	38°14	128°59	48°51	168°18	98°27	198°44	198°20	238°04	218°56
28	68°13	178°24	98°39	88°19	138°05	98°00	168°25	138°02	198°51	228°37	238°10	248°52
29	68°20	198°31	98°46	128°20	138°12	128°13	168°31	168°20	198°57	268°19	238°17	298°02
30	68°27	218°11	98°53	148°55	138°19	148°31	168°38	198°23	208°04	08°20	238°23	48°13
31	68°33	228°03	98°59	168°02			168°45	228°15			238°30	98°54



## 1986

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	23 <sup>8</sup> 37	15 <sup>11</sup> 21	27 <sup>8</sup> 03	12 <sup>11</sup> 20	0 <sup>11</sup> 10	12 <sup>8</sup> 21	3 <sup>11</sup> 36	5 <sup>8</sup> 49R	6 <sup>11</sup> 56	13 <sup>8</sup> 01R	10 <sup>11</sup> 23	25 <sup>8</sup> 09
2	23 <sup>8</sup> 43	19 <sup>11</sup> 51	27 <sup>8</sup> 10	15 <sup>11</sup> 40	0 <sup>11</sup> 16	13 <sup>8</sup> 09	3 <sup>11</sup> 43	5 <sup>8</sup> 59	7 <sup>11</sup> 03	13 <sup>8</sup> 33	10 <sup>11</sup> 30	26 <sup>8</sup> 45
3	23 <sup>8</sup> 50	22 <sup>11</sup> 50	27 <sup>8</sup> 16	17 <sup>11</sup> 22	0 <sup>11</sup> 23	14 <sup>8</sup> 20	3 <sup>11</sup> 49	7 <sup>8</sup> 52	7 <sup>11</sup> 10	15 <sup>8</sup> 23	10 <sup>11</sup> 37	29 <sup>8</sup> 00
4	23 <sup>8</sup> 57	23 <sup>11</sup> 59	27 <sup>8</sup> 23	17 <sup>11</sup> 59	0 <sup>11</sup> 30	16 <sup>8</sup> 34	3 <sup>11</sup> 56	11 <sup>8</sup> 28	7 <sup>11</sup> 16	18 <sup>8</sup> 19	10 <sup>11</sup> 43	1 <sup>11</sup> 39
5	24 <sup>8</sup> 03	23 <sup>11</sup> 28R	27 <sup>8</sup> 30	18 <sup>11</sup> 17	0 <sup>11</sup> 36	20 <sup>8</sup> 17	4 <sup>11</sup> 03	16 <sup>8</sup> 21	7 <sup>11</sup> 23	22 <sup>8</sup> 00	10 <sup>11</sup> 50	4 <sup>11</sup> 30
6	24 <sup>8</sup> 10	21 <sup>11</sup> 52R	27 <sup>8</sup> 36	18 <sup>11</sup> 38	0 <sup>11</sup> 43	25 <sup>8</sup> 12	4 <sup>11</sup> 09	21 <sup>8</sup> 50	7 <sup>11</sup> 30	26 <sup>8</sup> 03	10 <sup>11</sup> 57	7 <sup>11</sup> 24
7	24 <sup>8</sup> 17	19 <sup>11</sup> 53R	27 <sup>8</sup> 43	18 <sup>11</sup> 55	0 <sup>11</sup> 49	0 <sup>11</sup> 33	4 <sup>11</sup> 16	27 <sup>8</sup> 11	7 <sup>11</sup> 36	0 <sup>11</sup> 04	11 <sup>11</sup> 03	10 <sup>11</sup> 19
8	24 <sup>8</sup> 23	18 <sup>11</sup> 03R	27 <sup>8</sup> 50	18 <sup>11</sup> 47R	0 <sup>11</sup> 56	5 <sup>11</sup> 28	4 <sup>11</sup> 23	1 <sup>11</sup> 43	7 <sup>11</sup> 43	3 <sup>11</sup> 45	11 <sup>11</sup> 10	13 <sup>11</sup> 18
9	24 <sup>8</sup> 30	16 <sup>11</sup> 28R	27 <sup>8</sup> 56	17 <sup>11</sup> 54R	1 <sup>11</sup> 03	9 <sup>11</sup> 16	4 <sup>11</sup> 29	5 <sup>11</sup> 04	7 <sup>11</sup> 50	6 <sup>11</sup> 56	11 <sup>11</sup> 17	16 <sup>11</sup> 25
10	24 <sup>8</sup> 37	14 <sup>11</sup> 53R	28 <sup>8</sup> 03	16 <sup>11</sup> 01R	1 <sup>11</sup> 09	11 <sup>11</sup> 32	4 <sup>11</sup> 36	7 <sup>11</sup> 12	7 <sup>11</sup> 56	9 <sup>11</sup> 39	11 <sup>11</sup> 23	19 <sup>11</sup> 40
11	24 <sup>8</sup> 43	12 <sup>11</sup> 57R	28 <sup>8</sup> 10	13 <sup>11</sup> 15R	1 <sup>11</sup> 16	12 <sup>11</sup> 14R	4 <sup>11</sup> 43	8 <sup>11</sup> 24	8 <sup>11</sup> 03	12 <sup>11</sup> 03	11 <sup>11</sup> 30	22 <sup>11</sup> 56
12	24 <sup>8</sup> 50	10 <sup>11</sup> 23R	28 <sup>8</sup> 16	9 <sup>11</sup> 58R	1 <sup>11</sup> 23	11 <sup>11</sup> 36R	4 <sup>11</sup> 49	9 <sup>11</sup> 07	8 <sup>11</sup> 10	14 <sup>11</sup> 16	11 <sup>11</sup> 37	26 <sup>11</sup> 03
13	24 <sup>8</sup> 57	7 <sup>11</sup> 12R	28 <sup>8</sup> 23	6 <sup>11</sup> 42R	1 <sup>11</sup> 29	10 <sup>11</sup> 08R	4 <sup>11</sup> 56	9 <sup>11</sup> 39	8 <sup>11</sup> 16	16 <sup>11</sup> 19	11 <sup>11</sup> 43	28 <sup>11</sup> 42
14	25 <sup>8</sup> 03	3 <sup>11</sup> 41R	28 <sup>8</sup> 30	3 <sup>11</sup> 56R	1 <sup>11</sup> 36	8 <sup>11</sup> 26R	5 <sup>11</sup> 03	10 <sup>11</sup> 11	8 <sup>11</sup> 23	18 <sup>11</sup> 10	11 <sup>11</sup> 50	0 <sup>11</sup> 39
15	25 <sup>8</sup> 10	0 <sup>11</sup> 20R	28 <sup>8</sup> 36	1 <sup>11</sup> 48R	1 <sup>11</sup> 43	6 <sup>11</sup> 56R	5 <sup>11</sup> 09	10 <sup>11</sup> 41	8 <sup>11</sup> 30	19 <sup>11</sup> 38	11 <sup>11</sup> 57	1 <sup>11</sup> 36
16	25 <sup>8</sup> 17	27 <sup>8</sup> 33R	28 <sup>8</sup> 43	0 <sup>11</sup> 14R	1 <sup>11</sup> 49	5 <sup>11</sup> 48R	5 <sup>11</sup> 16	10 <sup>11</sup> 59	8 <sup>11</sup> 36	20 <sup>11</sup> 30	12 <sup>11</sup> 03	1 <sup>11</sup> 27R
17	25 <sup>8</sup> 23	25 <sup>8</sup> 33R	28 <sup>8</sup> 50	28 <sup>8</sup> 58R	1 <sup>11</sup> 56	4 <sup>11</sup> 58R	5 <sup>11</sup> 23	10 <sup>11</sup> 51R	8 <sup>11</sup> 43	20 <sup>11</sup> 33R	12 <sup>11</sup> 10	0 <sup>11</sup> 14R
18	25 <sup>8</sup> 30	24 <sup>8</sup> 15R	28 <sup>8</sup> 56	27 <sup>8</sup> 41R	2 <sup>11</sup> 03	4 <sup>11</sup> 11R	5 <sup>11</sup> 29	10 <sup>11</sup> 02R	8 <sup>11</sup> 50	19 <sup>11</sup> 39R	12 <sup>11</sup> 17	28 <sup>11</sup> 15R
19	25 <sup>8</sup> 37	23 <sup>8</sup> 24R	29 <sup>8</sup> 03	26 <sup>8</sup> 02R	2 <sup>11</sup> 09	3 <sup>11</sup> 11R	5 <sup>11</sup> 36	8 <sup>11</sup> 25R	8 <sup>11</sup> 56	17 <sup>11</sup> 53R	12 <sup>11</sup> 24	25 <sup>11</sup> 58R
20	25 <sup>8</sup> 43	22 <sup>8</sup> 44R	29 <sup>8</sup> 10	23 <sup>8</sup> 48R	2 <sup>11</sup> 16	1 <sup>11</sup> 40R	5 <sup>11</sup> 43	6 <sup>11</sup> 02R	9 <sup>11</sup> 03	15 <sup>11</sup> 28R	12 <sup>11</sup> 30	23 <sup>11</sup> 47R
21	25 <sup>8</sup> 50	21 <sup>8</sup> 57R	29 <sup>8</sup> 16	20 <sup>8</sup> 59R	2 <sup>11</sup> 23	29 <sup>8</sup> 27R	5 <sup>11</sup> 49	3 <sup>11</sup> 07R	9 <sup>11</sup> 10	12 <sup>11</sup> 52R	12 <sup>11</sup> 37	21 <sup>11</sup> 53R
22	25 <sup>8</sup> 57	20 <sup>8</sup> 52R	29 <sup>8</sup> 23	17 <sup>8</sup> 48R	2 <sup>11</sup> 29	26 <sup>8</sup> 31R	5 <sup>11</sup> 56	0 <sup>11</sup> 06R	9 <sup>11</sup> 16	10 <sup>11</sup> 27R	12 <sup>11</sup> 44	20 <sup>11</sup> 11R
23	26 <sup>8</sup> 03	19 <sup>8</sup> 27R	29 <sup>8</sup> 30	14 <sup>8</sup> 45R	2 <sup>11</sup> 36	23 <sup>8</sup> 09R	6 <sup>11</sup> 03	27 <sup>8</sup> 24R	9 <sup>11</sup> 23	8 <sup>11</sup> 23R	12 <sup>11</sup> 50	18 <sup>11</sup> 23R
24	26 <sup>8</sup> 10	17 <sup>8</sup> 59R	29 <sup>8</sup> 36	12 <sup>8</sup> 22R	2 <sup>11</sup> 43	19 <sup>8</sup> 48R	6 <sup>11</sup> 09	25 <sup>8</sup> 10R	9 <sup>11</sup> 30	6 <sup>11</sup> 36R	12 <sup>11</sup> 57	16 <sup>11</sup> 15R
25	26 <sup>8</sup> 16	16 <sup>8</sup> 57R	29 <sup>8</sup> 43	10 <sup>8</sup> 57R	2 <sup>11</sup> 49	16 <sup>8</sup> 53R	6 <sup>11</sup> 16	23 <sup>8</sup> 21R	9 <sup>11</sup> 36	4 <sup>11</sup> 50R	13 <sup>11</sup> 04	13 <sup>11</sup> 44R
26	26 <sup>8</sup> 23	16 <sup>8</sup> 56	29 <sup>8</sup> 50	10 <sup>8</sup> 32	2 <sup>11</sup> 56	14 <sup>8</sup> 39R	6 <sup>11</sup> 23	21 <sup>8</sup> 38R	9 <sup>11</sup> 43	2 <sup>11</sup> 50R	13 <sup>11</sup> 10	11 <sup>11</sup> 03R
27	26 <sup>8</sup> 30	18 <sup>8</sup> 25	29 <sup>8</sup> 56	10 <sup>8</sup> 52	3 <sup>11</sup> 03	13 <sup>8</sup> 00R	6 <sup>11</sup> 30	19 <sup>8</sup> 46R	9 <sup>11</sup> 50	0 <sup>11</sup> 32R	13 <sup>11</sup> 17	8 <sup>11</sup> 34R
28	26 <sup>8</sup> 36	21 <sup>8</sup> 33	0 <sup>11</sup> 03	11 <sup>8</sup> 35	3 <sup>11</sup> 09	11 <sup>8</sup> 38R	6 <sup>11</sup> 36	17 <sup>8</sup> 39R	9 <sup>11</sup> 57	28 <sup>8</sup> 08R	13 <sup>11</sup> 24	6 <sup>11</sup> 43R
29	26 <sup>8</sup> 43	26 <sup>8</sup> 10			3 <sup>11</sup> 16	10 <sup>8</sup> 13R	6 <sup>11</sup> 43	15 <sup>8</sup> 29R	10 <sup>11</sup> 03	26 <sup>8</sup> 03R	13 <sup>11</sup> 30	5 <sup>11</sup> 42R
30	26 <sup>8</sup> 50	1 <sup>11</sup> 44			3 <sup>11</sup> 23	8 <sup>8</sup> 35R	6 <sup>11</sup> 50	13 <sup>8</sup> 46R	10 <sup>11</sup> 10	24 <sup>8</sup> 44R	13 <sup>11</sup> 37	5 <sup>11</sup> 32
31	26 <sup>8</sup> 56	7 <sup>11</sup> 27			3 <sup>11</sup> 29	6 <sup>8</sup> 55R			10 <sup>11</sup> 17	24 <sup>8</sup> 26		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	13 <sup>11</sup> 44	6 <sup>11</sup> 06	17 <sup>11</sup> 11	13 <sup>11</sup> 47R	20 <sup>11</sup> 39	13 <sup>11</sup> 25R	24 <sup>11</sup> 00	11 <sup>11</sup> 57R	27 <sup>11</sup> 28	12 <sup>11</sup> 50R	0 <sup>11</sup> 49	23 <sup>11</sup> 13R
2	13 <sup>11</sup> 50	7 <sup>11</sup> 10	17 <sup>11</sup> 18	13 <sup>11</sup> 43R	20 <sup>11</sup> 46	11 <sup>11</sup> 10R	24 <sup>11</sup> 07	8 <sup>11</sup> 41R	27 <sup>11</sup> 35	10 <sup>11</sup> 32R	0 <sup>11</sup> 56	21 <sup>11</sup> 17R
3	13 <sup>11</sup> 57	8 <sup>11</sup> 31	17 <sup>11</sup> 25	13 <sup>11</sup> 34R	20 <sup>11</sup> 52	9 <sup>11</sup> 11R	24 <sup>11</sup> 13	6 <sup>11</sup> 01R	27 <sup>11</sup> 41	8 <sup>11</sup> 43R	1 <sup>11</sup> 03	19 <sup>11</sup> 26R
4	14 <sup>11</sup> 04	10 <sup>11</sup> 02	17 <sup>11</sup> 31	13 <sup>11</sup> 31	20 <sup>11</sup> 59	8 <sup>11</sup> 01R	24 <sup>11</sup> 20	4 <sup>11</sup> 10R	27 <sup>11</sup> 48	7 <sup>11</sup> 05R	1 <sup>11</sup> 10	17 <sup>11</sup> 22R
5	14 <sup>11</sup> 11	11 <sup>11</sup> 40	17 <sup>11</sup> 38	13 <sup>11</sup> 58	21 <sup>11</sup> 06	8 <sup>11</sup> 03	24 <sup>11</sup> 27	3 <sup>11</sup> 06R	27 <sup>11</sup> 55	5 <sup>11</sup> 19R	1 <sup>11</sup> 16	14 <sup>11</sup> 59R
6	14 <sup>11</sup> 17	13 <sup>11</sup> 31	17 <sup>11</sup> 45	15 <sup>11</sup> 24	21 <sup>11</sup> 12	9 <sup>11</sup> 27	24 <sup>11</sup> 34	2 <sup>11</sup> 31R	28 <sup>11</sup> 02	3 <sup>11</sup> 18R	1 <sup>11</sup> 23	12 <sup>11</sup> 32R
7	14 <sup>11</sup> 24	15 <sup>11</sup> 50	17 <sup>11</sup> 51	18 <sup>11</sup> 08	21 <sup>11</sup> 19	12 <sup>11</sup> 02	24 <sup>11</sup> 40	2 <sup>11</sup> 03R	28 <sup>11</sup> 08	1 <sup>11</sup> 16R	1 <sup>11</sup> 30	10 <sup>11</sup> 30R
8	14 <sup>11</sup> 31	18 <sup>11</sup> 47	17 <sup>11</sup> 58	22 <sup>11</sup> 13	21 <sup>11</sup> 26	15 <sup>11</sup> 26	24 <sup>11</sup> 47	1 <sup>11</sup> 28R	28 <sup>11</sup> 15	29 <sup>8</sup> 50R	1 <sup>11</sup> 36	9 <sup>11</sup> 22R
9	14 <sup>11</sup> 37	22 <sup>11</sup> 27	18 <sup>11</sup> 05	27 <sup>11</sup> 19	21 <sup>11</sup> 32	19 <sup>11</sup> 09	24 <sup>11</sup> 54	0 <sup>11</sup> 54R	28 <sup>11</sup> 22	29 <sup>8</sup> 37	1 <sup>11</sup> 43	9 <sup>11</sup> 27
10	14 <sup>11</sup> 44	26 <sup>11</sup> 40	18 <sup>11</sup> 11	2 <sup>11</sup> 46	21 <sup>11</sup> 39	22 <sup>11</sup> 38	25 <sup>11</sup> 00	0 <sup>11</sup> 56	28 <sup>11</sup> 28	1 <sup>11</sup> 00	1 <sup>11</sup> 50	10 <sup>11</sup> 46
11	14 <sup>11</sup> 51	1 <sup>11</sup> 04	18 <sup>11</sup> 18	7 <sup>11</sup> 46	21 <sup>11</sup> 46	25 <sup>11</sup> 33	25 <sup>11</sup> 07	2 <sup>11</sup> 20	28 <sup>11</sup> 35	3 <sup>11</sup> 59	1 <sup>11</sup> 57	13 <sup>11</sup> 09
12	14 <sup>11</sup> 57	5 <sup>11</sup> 10	18 <sup>11</sup> 25	11 <sup>11</sup> 33	21 <sup>11</sup> 53	27 <sup>11</sup> 59	25 <sup>11</sup> 14	5 <sup>11</sup> 34	28 <sup>11</sup> 42	8 <sup>11</sup> 14	2 <sup>11</sup> 03	16 <sup>11</sup> 19
13	15 <sup>11</sup> 04	8 <sup>11</sup> 29	18 <sup>11</sup> 32	13 <sup>11</sup> 39	21 <sup>11</sup> 59	0 <sup>11</sup> 14	25 <sup>11</sup> 20	10 <sup>11</sup> 26	28 <sup>11</sup> 49	13 <sup>11</sup> 14	2 <sup>11</sup> 10	19 <sup>11</sup> 57
14	15 <sup>11</sup> 11	10 <sup>11</sup> 36	18 <sup>11</sup> 38	14 <sup>11</sup> 06R	22 <sup>11</sup> 06	2 <sup>11</sup> 34	25 <sup>11</sup> 27	16 <sup>11</sup> 11	28 <sup>11</sup> 55	18 <sup>11</sup> 23	2 <sup>11</sup> 17	23 <sup>11</sup> 44
15	15 <sup>11</sup> 17	11 <sup>11</sup> 20	18 <sup>11</sup> 45	13 <sup>11</sup> 27R	22 <sup>11</sup> 13	4 <sup>11</sup> 54	25 <sup>11</sup> 34	21 <sup>11</sup> 54	29 <sup>11</sup> 02	23 <sup>11</sup> 05	2 <sup>11</sup> 24	27 <sup>11</sup> 27
16	15 <sup>11</sup> 24	10 <sup>11</sup> 43R	18 <sup>11</sup> 52	12 <sup>11</sup> 23R	22 <sup>11</sup> 19	6 <sup>11</sup> 53	25 <sup>11</sup> 41	26 <sup>11</sup> 43	29 <sup>11</sup> 09	26 <sup>11</sup> 57	2 <sup>11</sup> 30	0 <sup>11</sup> 58
17	15 <sup>11</sup> 31	9 <sup>11</sup> 09R	18 <sup>11</sup> 58	11 <sup>11</sup> 25R	22 <sup>11</sup> 26	8 <sup>11</sup> 08	25 <sup>11</sup> 47	0 <sup>11</sup> 07	29 <sup>11</sup> 15	29 <sup>11</sup> 49	2 <sup>11</sup> 37	4 <sup>11</sup> 14
18	15 <sup>11</sup> 38	7 <sup>11</sup> 11R	19 <sup>11</sup> 05	10 <sup>11</sup> 34R	22 <sup>11</sup> 33	8 <sup>11</sup> 19R	25 <sup>11</sup> 54	1 <sup>11</sup> 57	29 <sup>11</sup> 22	1 <sup>11</sup> 53	2 <sup>11</sup> 44	7 <sup>11</sup> 20
19	15 <sup>11</sup> 44	5 <sup>11</sup> 19R	19 <sup>11</sup> 12	9 <sup>11</sup> 35R	22 <sup>11</sup> 40	7 <sup>11</sup> 18R	26 <sup>11</sup> 01	2 <sup>11</sup> 25R	29 <sup>11</sup> 29	3 <sup>11</sup> 26	2 <sup>11</sup> 50	10 <sup>11</sup> 20
20	15 <sup>11</sup> 51	3 <sup>11</sup> 40R	19 <sup>11</sup> 18	8 <sup>11</sup> 08R	22 <sup>11</sup> 46	5 <sup>11</sup> 17R	26 <sup>11</sup> 07	2 <sup>11</sup> 00R	29 <sup>11</sup> 36	4 <sup>11</sup> 46	2 <sup>11</sup> 57	13 <sup>11</sup> 12
21	15 <sup>11</sup> 58	2 <sup>11</sup> 06R	19 <sup>11</sup> 25	5 <sup>11</sup> 58R	22 <sup>11</sup> 53	2 <sup>11</sup> 41R	26 <sup>11</sup> 14	1 <sup>11</sup> 51R	29 <sup>11</sup> 42	5 <sup>11</sup> 59	3 <sup>11</sup> 04	15 <sup>11</sup> 49
22	16 <sup>11</sup> 04	0 <sup>11</sup> 18R	19 <sup>11</sup> 32	3 <sup>11</sup> 06R	23 <sup>11</sup> 00	0 <sup>11</sup> 02R	26 <sup>11</sup> 21	0 <sup>11</sup> 33R	29 <sup>11</sup> 49	7 <sup>11</sup> 04	3 <sup>11</sup> 11	18 <sup>11</sup> 01
23	16 <sup>11</sup> 11	28 <sup>11</sup> 02R	19 <sup>11</sup> 39	29 <sup>11</sup> 50R	23 <sup>11</sup> 06	27 <sup>11</sup> 45R	26 <sup>11</sup> 28	0 <sup>11</sup> 04R	29 <sup>11</sup> 56	7 <sup>11</sup> 52	3 <sup>11</sup> 17	19 <sup>11</sup> 31
24	16 <sup>11</sup> 18	25 <sup>11</sup> 16R	19 <sup>11</sup> 45	26 <sup>11</sup> 37R	23 <sup>11</sup> 13	26 <sup>11</sup> 00R	26 <sup>11</sup> 34	29 <sup>11</sup> 44R	0 <sup>11</sup> 02	8 <sup>11</sup> 08R	3 <sup>11</sup> 24	20 <sup>11</sup> 07
25	16 <sup>11</sup> 24	22 <sup>11</sup> 12R	19 <sup>11</sup> 52	23 <sup>11</sup> 52R	23 <sup>11</sup> 20	24 <sup>11</sup> 41R	26 <sup>11</sup> 41	29 <sup>11</sup> 21R	0 <sup>11</sup> 09	7 <sup>11</sup> 39R	3 <sup>11</sup> 31	19 <sup>11</sup> 39R
26	16 <sup>11</sup> 31	19 <sup>11</sup> 16R	19 <sup>11</sup> 59	21 <sup>11</sup> 47R	23 <sup>11</sup> 26	23 <sup>11</sup> 33R	26 <sup>11</sup> 48	28 <sup>11</sup> 37R	0 <sup>11</sup> 16	6 <sup>11</sup> 17R	3 <sup>11</sup> 37	18 <sup>11</sup> 08R
27	16 <sup>11</sup> 38	16 <sup>11</sup> 51R	20 <sup>11</sup> 05	20 <sup>11</sup> 18R	23 <sup>11</sup> 33	22 <sup>11</sup> 17R	26 <sup>11</sup> 54	27 <sup>11</sup> 17R	0 <sup>11</sup> 23	4 <sup>11</sup> 03R	3 <sup>11</sup> 44	15 <sup>11</sup> 49R
28	16 <sup>11</sup> 44	15 <sup>11</sup> 10R	20 <sup>11</sup> 12	19 <sup>11</sup> 13R	23 <sup>11</sup> 40	20 <sup>11</sup> 36R	27 <sup>11</sup> 01	25 <sup>11</sup> 11R	0 <sup>11</sup> 29	1 <sup>11</sup> 13R	3 <sup>11</sup> 51	13 <sup>11</sup> 11R
29	16 <sup>11</sup> 51	14 <sup>11</sup> 13R	20 <sup>11</sup> 19	18 <sup>11</sup> 14R	23 <sup>11</sup> 47	18 <sup>11</sup> 16R	27 <sup>11</sup> 08	22 <sup>11</sup> 21R	0 <sup>11</sup> 36	28 <sup>11</sup> 13R	3 <sup>11</sup> 58	10 <sup>11</sup> 39R
30	16 <sup>11</sup> 58	13 <sup>11</sup> 50R	20 <sup>11</sup> 25	17 <sup>11</sup> 02R	23 <sup>11</sup> 53	15 <sup>11</sup> 18R	27 <sup>11</sup> 15	19 <sup>11</sup> 03R	0 <sup>11</sup> 43	25 <sup>11</sup> 30R	4 <sup>11</sup> 04	8 <sup>11</sup> 28R
31	17 <sup>11</sup> 05	13 <sup>11</sup> 46	20 <sup>11</sup> 32	15 <sup>11</sup> 27R			27 <sup>11</sup> 21	15 <sup>11</sup> 44R			4 <sup>11</sup> 11	6 <sup>11</sup> 33R

1987

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	4♄18	4♄39R	7♄46	14♄27R	10♄54	28♄26R	14♄23	27♄05R	17♄45	24♄17R	21♄13	25♄24
2	4♄25	2♄28R	7♄53	11♄20R	11♄01	25♄35R	14♄30	23♄55R	17♄51	22♄52R	21♄20	25♄58
3	4♄31	29♄54R	8♄00	8♄16R	11♄08	22♄13R	14♄36	21♄02R	17♄58	21♄45R	21♄26	26♄24
4	4♄38	27♄08R	8♄06	5♄42R	11♄15	18♄45R	14♄43	18♄44R	18♄05	20♄56R	21♄33	26♄28R
5	4♄45	24♄35R	8♄13	3♄55R	11♄21	15♄39R	14♄50	17♄02R	18♄11	20♄15R	21♄40	25♄57R
6	4♄51	22♄44R	8♄20	3♄00R	11♄28	13♄16R	14♄56	15♄43R	18♄18	19♄26R	21♄47	24♄40R
7	4♄58	21♄49R	8♄27	2♄48	11♄35	11♄36R	15♄03	14♄31R	18♄25	18♄12R	21♄53	22♄35R
8	5♄05	21♄55	8♄33	3♄05	11♄42	10♄31R	15♄10	13♄04R	18♄32	16♄19R	22♄00	19♄53R
9	5♄12	22♄53	8♄40	3♄36	11♄48	9♄45R	15♄17	11♄08R	18♄38	13♄44R	22♄07	16♄58R
10	5♄18	24♄30	8♄47	4♄11	11♄55	8♄58R	15♄23	8♄35R	18♄45	10♄35R	22♄13	14♄13R
11	5♄25	26♄32	8♄53	4♄46	12♄02	7♄56R	15♄30	5♄33R	18♄52	7♄17R	22♄20	11♄54R
12	5♄32	28♄49	9♄00	5♄28	12♄08	6♄33R	15♄37	2♄26R	18♄59	4♄17R	22♄27	10♄02R
13	5♄38	1♄17	9♄07	6♄38	12♄15	4♄54R	15♄44	29♄44R	19♄05	1♄53R	22♄34	8♄22R
14	5♄45	3♄56	9♄14	8♄42	12♄22	3♄24R	15♄50	27♄53R	19♄12	0♄06R	22♄40	6♄38R
15	5♄52	6♄55	9♄20	11♄58	12♄29	2♄36R	15♄57	27♄00R	19♄19	28♄43R	22♄47	4♄39R
16	5♄59	10♄21	9♄27	16♄29	12♄35	3♄02	16♄04	26♄57	19♄25	27♄25R	22♄54	2♄32R
17	6♄05	14♄17	9♄34	21♄56	12♄42	5♄00	16♄10	27♄23	19♄32	25♄56R	23♄00	0♄41R
18	6♄12	18♄32	9♄40	27♄39	12♄49	8♄28	16♄17	27♄58	19♄39	24♄19R	23♄07	29♄37R
19	6♄19	22♄47	9♄47	2♄52	12♄55	13♄08	16♄24	28♄30	19♄46	23♄01R	23♄14	29♄44
20	6♄26	26♄40	9♄54	6♄52	13♄02	18♄22	16♄31	29♄14	19♄52	22♄42	23♄21	1♄07
21	6♄32	29♄46	10♄01	9♄09	13♄09	23♄20	16♄37	0♄43	19♄59	23♄53	23♄27	3♄39
22	6♄39	1♄45	10♄07	9♄37R	13♄16	27♄13	16♄44	3♄34	20♄06	26♄44	23♄34	7♄01
23	6♄46	2♄24R	10♄14	8♄39R	13♄22	29♄41	16♄51	7♄48	20♄12	0♄57	23♄41	10♄51
24	6♄52	1♄41R	10♄21	6♄57R	13♄29	0♄59	16♄58	12♄52	20♄19	5♄59	23♄48	14♄45
25	6♄59	29♄54R	10♄28	5♄11R	13♄36	1♄47	17♄04	17♄56	20♄26	11♄08	23♄54	18♄24
26	7♄06	27♄35R	10♄34	3♄39R	13♄43	2♄33	17♄11	22♄14	20♄33	15♄44	24♄01	21♄38
27	7♄13	25♄15R	10♄41	2♄14R	13♄49	3♄17	17♄18	25♄13	20♄39	19♄20	24♄08	24♄23
28	7♄19	23♄12R	10♄48	0♄36R	13♄56	3♄42	17♄24	26♄40	20♄46	21♄48	24♄14	26♄49
29	7♄26	21♄23R			14♄03	3♄27R	17♄31	26♄42R	20♄53	23♄17	24♄21	29♄02
30	7♄33	19♄29R			14♄09	2♄14R	17♄38	25♄43R	21♄00	24♄10	24♄28	1♄08
31	7♄39	17♄13R			14♄16	0♄01R			21♄06	24♄48		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	24♄35	3♄04	28♄03	15♄51	1♄31	27♄34	4♄52	0♄39	8♄19	16♄23	11♄40	27♄22
2	24♄41	4♄40	28♄09	17♄09	1♄37	27♄20R	4♄59	0♄17R	8♄26	19♄11	11♄47	3♄33
3	24♄48	5♄45	28♄16	17♄22R	1♄44	25♄58R	5♄05	29♄14R	8♄33	21♄44	11♄54	9♄15
4	24♄55	6♄05R	28♄23	16♄27R	1♄51	24♄01R	5♄12	28♄10R	8♄39	23♄35	12♄00	13♄45
5	25♄01	5♄31R	28♄30	14♄40R	1♄58	22♄02R	5♄19	27♄15R	8♄46	24♄24	12♄07	16♄39
6	25♄08	4♄03R	28♄36	12♄26R	2♄04	20♄16R	5♄25	26♄20R	8♄53	23♄58R	12♄14	18♄00
7	25♄15	1♄51R	28♄43	10♄11R	2♄11	18♄40R	5♄32	25♄04R	9♄00	22♄22R	12♄20	18♄10R
8	25♄22	29♄19R	28♄50	8♄13R	2♄18	16♄56R	5♄39	23♄06R	9♄06	19♄56R	12♄27	17♄43R
9	25♄28	26♄51R	28♄56	6♄28R	2♄24	14♄47R	5♄45	20♄23R	9♄13	17♄14R	12♄34	17♄08R
10	25♄35	24♄44R	29♄03	4♄42R	2♄31	12♄05R	5♄52	17♄05R	9♄20	14♄45R	12♄40	16♄42R
11	25♄42	22♄55R	29♄10	2♄40R	2♄38	8♄59R	5♄59	13♄41R	9♄26	12♄47R	12♄47	16♄26R
12	25♄48	21♄12R	29♄17	0♄14R	2♄44	5♄51R	6♄05	10♄38R	9♄33	11♄19R	12♄54	16♄12R
13	25♄55	19♄18R	29♄23	27♄31R	2♄51	3♄09R	6♄12	8♄15R	9♄40	10♄09R	13♄00	15♄45R
14	26♄02	17♄06R	29♄30	24♄53R	2♄58	1♄10R	6♄19	6♄31R	9♄46	8♄58R	13♄07	14♄47R
15	26♄09	14♄43R	29♄37	22♄46R	3♄05	29♄57R	6♄26	5♄16R	9♄53	7♄27R	13♄14	13♄06R
16	26♄15	12♄30R	29♄43	21♄27R	3♄11	29♄22R	6♄32	4♄13R	10♄00	5♄20R	13♄20	10♄36R
17	26♄22	10♄56R	29♄50	21♄01R	3♄18	29♄10R	6♄39	3♄03R	10♄06	2♄31R	13♄27	7♄28R
18	26♄29	10♄18R	29♄57	21♄21	3♄25	29♄08R	6♄46	1♄29R	10♄13	29♄09R	13♄34	4♄05R
19	26♄35	10♄42	0♄04	22♄16	3♄31	29♄01R	6♄52	29♄26R	10♄20	25♄39R	13♄40	0♄55R
20	26♄42	12♄02	0♄10	23♄32	3♄38	28♄47R	6♄59	27♄00R	10♄27	22♄32R	13♄47	28♄17R
21	26♄49	14♄05	0♄17	24♄59	3♄45	28♄32R	7♄06	24♄38R	10♄33	20♄11R	13♄54	26♄13R
22	26♄56	16♄35	0♄24	26♄34	3♄51	28♄40	7♄12	22♄52R	10♄40	18♄38R	14♄01	24♄29R
23	27♄02	19♄21	0♄30	28♄19	3♄58	29♄40	7♄19	22♄12	10♄47	17♄42R	14♄07	22♄43R
24	27♄09	22♄12	0♄37	0♄29	4♄05	1♄59	7♄26	22♄54	10♄53	16♄58R	14♄14	20♄42R
25	27♄16	25♄04	0♄44	3♄16	4♄12	5♄46	7♄33	24♄54	11♄00	16♄09R	14♄21	18♄29R
26	27♄22	28♄00	0♄50	6♄50	4♄18	10♄49	7♄39	27♄54	11♄07	15♄11R	14♄27	16♄33R
27	27♄29	1♄04	0♄57	11♄03	4♄25	16♄34	7♄46	1♄27	11♄13	14♄33R	14♄34	15♄31R
28	27♄36	4♄17	1♄04	15♄35	4♄32	22♄09	7♄53	5♄02	11♄20	15♄03	14♄41	15♄56
29	27♄43	7♄35	1♄11	19♄59	4♄38	26♄43	7♄59	8♄14	11♄27	17♄23	14♄47	17♄58
30	27♄49	10♄47	1♄17	23♄44	4♄45	29♄36	8♄06	11♄01	11♄33	21♄40	14♄54	21♄28
31	27♄56	13♄38	1♄24	26♄21			8♄13	13♄39			15♄01	26♄01

## 1988

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15δ07	1δ04	18δ34	11δ33	21δ48	16δ26	25δ14	22δ04	28δ34	18δ54R	2μ00	13δ28R
2	15δ14	6δ03	18δ41	15δ06	21δ54	18δ46	25δ21	23δ28	28δ41	18δ42	2μ07	13δ09
3	15δ21	10δ28	18δ48	18δ30	22δ01	21δ23	25δ28	25δ56	28δ47	19δ52	2μ14	13δ25
4	15δ27	14δ02	18δ54	21δ46	22δ08	24δ27	25δ34	29δ40	28δ54	22δ30	2μ20	13δ55
5	15δ34	16δ43	19δ01	24δ57	22δ14	28δ05	25δ41	4μ31	29δ01	26δ23	2μ27	14δ24
6	15δ41	18δ45	19δ08	28δ05	22δ21	2μ11	25δ48	10μ00	29δ07	1μ01	2μ34	14δ56
7	15δ47	20δ25	19δ14	1μ03	22δ28	6μ33	25δ54	15μ24	29δ14	5μ42	2μ40	16δ00
8	15δ54	21δ56	19δ21	3μ41	22δ34	10μ46	26δ01	19μ57	29δ21	9μ42	2μ47	18δ12
9	16δ01	23δ18	19δ28	5μ45	22δ41	14μ25	26δ08	23μ01	29δ27	12μ31	2μ54	21δ48
10	16δ07	24δ27	19δ34	6μ59	22δ48	17μ06	26δ14	24μ18	29δ34	14μ13	3μ00	26δ27
11	16δ14	25δ10	19δ41	7μ12R	22δ54	18μ30	26δ21	24μ00R	29δ41	15μ19	3μ07	1μ25
12	16δ21	25δ13R	19δ48	6μ18R	23δ01	18μ31R	26δ28	22μ41R	29δ47	16μ19	3μ14	5μ55
13	16δ28	24δ24R	19δ54	4μ25R	23δ08	17μ16R	26δ34	21μ04R	29δ54	17μ18	3μ20	9μ19
14	16δ34	22δ40R	20δ01	1μ56R	23δ14	15μ13R	26δ41	19μ36R	0μ01	18μ05	3μ27	11μ17
15	16δ41	20δ10R	20δ08	29δ21R	23δ21	12μ55R	26δ48	18μ18R	0μ07	18μ16R	3μ34	11μ50R
16	16δ48	17δ14R	20δ14	27δ01R	23δ28	10μ48R	26δ54	16μ56R	0μ14	17μ35R	3μ40	11μ14R
17	16δ54	14δ21R	20δ21	25δ00R	23δ34	8μ57R	27δ01	15μ07R	0μ21	15μ52R	3μ47	10μ00R
18	17δ01	11δ51R	20δ28	23δ09R	23δ41	7μ10R	27δ08	12μ38R	0μ27	13μ19R	3μ53	8μ39R
19	17δ08	9δ46R	20δ34	21δ08R	23δ48	5μ09R	27δ14	9μ32R	0μ34	10μ21R	4μ00	7μ31R
20	17δ14	7δ54R	20δ41	18δ44R	23δ54	2μ38R	27δ21	6μ09R	0μ41	7μ29R	4μ07	6μ41R
21	17δ21	5δ56R	20δ48	16δ01R	24δ01	29δ41R	27δ28	2μ58R	0μ47	5μ05R	4μ13	6μ02R
22	17δ28	3δ40R	20δ54	13δ16R	24δ08	26δ33R	27δ34	0μ20R	0μ54	3μ16R	4μ20	5μ19R
23	17δ34	1δ09R	21δ01	10δ58R	24δ14	23δ43R	27δ41	28δ26R	1μ01	1μ54R	4μ27	4μ17R
24	17δ41	28δ46R	21δ08	9δ29R	24δ21	21δ33R	27δ48	27δ10R	1μ07	0μ44R	4μ33	2μ40R
25	17δ48	27δ01R	21δ14	9δ00R	24δ28	20δ13R	27δ54	26δ18R	1μ14	29δ26R	4μ40	0μ20R
26	17δ54	26δ21R	21δ21	9δ26	24δ34	19δ39R	28δ01	25δ32R	1μ20	27δ44R	4μ47	27δ24R
27	18δ01	26δ53	21δ28	10δ36	24δ41	19δ40	28δ08	24δ35R	1μ27	25δ27R	4μ53	24δ10R
28	18δ08	28δ34	21δ34	12δ17	24δ48	20δ00	28δ14	23δ19R	1μ34	22δ38R	5μ00	21δ06R
29	18δ14	1δ10	21δ41	14δ16	24δ54	20δ27	28δ21	21δ43R	1μ40	19δ35R	5μ07	18δ32R
30	18δ21	4δ23			25δ01	20δ53	28δ27	20δ05R	1μ47	16δ46R	5μ13	16δ37R
31	18δ28	7δ56			25δ08	21δ21			1μ54	14δ39R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	5μ20	15δ10R	8μ46	21δ00R	12μ12	28δ45R	15μ31	9μ18R	18μ57	16μ35R	22μ17	22μ22R
2	5μ27	13δ53R	8μ53	18δ52R	12μ19	26δ53R	15μ38	7μ38R	19μ04	15μ43R	22μ23	21μ13R
3	5μ33	12δ29R	8μ59	16δ51R	12μ25	25δ54R	15μ45	6μ51R	19μ11	15μ20R	22μ30	20μ03R
4	5μ40	10δ55R	9μ06	15δ28R	12μ32	25δ58	15μ51	6μ55	19μ17	15μ10R	22μ37	18μ36R
5	5μ47	9δ28R	9μ13	15δ10	12μ39	27δ03	15μ58	7μ39	19μ24	15μ00R	22μ43	16μ37R
6	5μ53	8δ46R	9μ19	16δ10	12μ45	28δ55	16μ05	8μ48	19μ31	14μ41R	22μ50	14μ09R
7	6μ00	9δ25	9μ26	18δ23	12μ52	1μ22	16μ11	10μ12	19μ37	14μ15R	22μ57	11μ28R
8	6μ06	11δ42	9μ33	21δ34	12μ58	4μ08	16μ18	11μ44	19μ44	14μ00R	23μ03	9μ05R
9	6μ13	15δ28	9μ39	25δ20	13μ05	7μ03	16μ24	13μ26	19μ50	14μ24	23μ10	7μ35R
10	6μ20	20δ13	9μ46	29δ18	13μ12	10μ02	16μ31	15μ28	19μ57	16μ01	23μ17	7μ21
11	6μ26	25δ19	9μ52	3μ08	13μ18	13μ04	16μ38	18μ06	20μ04	19μ11	23μ23	8μ25
12	6μ33	0μ04	9μ59	6μ34	13μ25	16μ13	16μ44	21μ32	20μ10	23μ52	23μ30	10μ37
13	6μ40	3μ58	10μ06	9μ31	13μ32	19μ31	16μ51	25μ45	20μ17	29μ40	23μ37	13μ35
14	6μ46	6μ45	10μ12	12μ05	13μ38	22μ56	16μ58	0δ29	20μ24	5δ47	23μ43	16μ50
15	6μ53	8μ31	10μ19	14μ24	13μ45	26μ19	17μ04	5δ15	20μ30	11δ16	23μ50	19μ59
16	7μ00	9μ34	10μ26	16μ35	13μ52	29μ25	17μ11	9δ31	20μ37	15δ16	23μ56	22μ56
17	7μ06	10μ16	10μ32	18μ36	13μ58	1δ56	17μ18	12δ46	20μ44	17δ18	24μ03	25μ51
18	7μ13	10μ53	10μ39	20μ21	14μ05	3δ36	17μ24	14δ37	20μ50	17δ33R	24μ10	29μ00
19	7μ20	11μ30	10μ46	21μ38	14μ12	4δ11R	17μ31	14δ56R	20μ57	16δ44R	24μ16	2δ24
20	7μ26	12μ01	10μ52	22μ13	14μ18	3δ36R	17μ38	13δ53R	21μ04	15δ37R	24μ23	5δ42
21	7μ33	12μ14R	10μ59	21μ56R	14μ25	2δ00R	17μ44	11δ59R	21μ10	14δ40R	24μ30	8δ26
22	7μ40	11μ55R	11μ06	20μ42R	14μ32	29μ46R	17μ51	9δ52R	21μ17	13δ49R	24μ36	10δ11
23	7μ46	10μ53R	11μ12	18μ39R	14μ38	27μ24R	17μ57	7δ55R	21μ24	12δ46R	24μ43	10δ39R
24	7μ53	9μ03R	11μ19	16μ07R	14μ45	25μ15R	18μ04	6δ13R	21μ30	11δ09R	24μ50	9δ47R
25	7μ59	6μ31R	11μ25	13μ33R	14μ51	23μ23R	18μ11	4δ31R	21μ37	8δ44R	24μ56	7δ49R
26	8μ06	3μ37R	11μ32	11μ16R	14μ58	21μ36R	18μ17	2δ30R	21μ43	5δ35R	25μ03	5δ16R
27	8μ13	0μ47R	11μ39	9μ20R	15μ05	19μ38R	18μ24	29μ56R	21μ50	2δ05R	25μ10	2δ41R
28	8μ19	28δ20R	11μ45	7μ35R	15μ11	17μ15R	18μ31	26μ51R	21μ57	28μ44R	25μ16	0δ30R
29	8μ26	26δ20R	11μ52	5μ43R	15μ18	14μ31R	18μ37	23μ35R	22μ03	25μ57R	25μ23	28μ51R
30	8μ33	24δ38R	11μ59	3μ33R	15μ25	11μ43R	18μ44	20μ34R	22μ10	23μ52R	25μ30	27μ36R
31	8μ39	22δ56R	12μ05	1μ08R			18μ51	18μ11R			25μ36	26μ30R

## 1989

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	25 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 12R	29 <sup>h</sup> 09	29 <sup>h</sup> 21R	2 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 02R	5 <sup>h</sup> 42	21 <sup>h</sup> 54R	9 <sup>h</sup> 02	1 <sup>h</sup> 46R	12 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 21R
2	25 <sup>h</sup> 50	23 <sup>h</sup> 25R	29 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 33R	2 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 50R	5 <sup>h</sup> 49	19 <sup>h</sup> 42R	9 <sup>h</sup> 09	29 <sup>h</sup> 38R	12 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 08R
3	25 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 56R	29 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 17R	2 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 44R	5 <sup>h</sup> 56	17 <sup>h</sup> 12R	9 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 32R	12 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 55R
4	26 <sup>h</sup> 03	17 <sup>h</sup> 46R	29 <sup>h</sup> 29	19 <sup>h</sup> 58R	2 <sup>h</sup> 36	6 <sup>h</sup> 01R	6 <sup>h</sup> 02	14 <sup>h</sup> 48R	9 <sup>h</sup> 22	25 <sup>h</sup> 42R	12 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 22R
5	26 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 12R	29 <sup>h</sup> 36	17 <sup>h</sup> 03R	2 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 07R	6 <sup>h</sup> 09	12 <sup>h</sup> 44R	9 <sup>h</sup> 29	24 <sup>h</sup> 00R	12 <sup>h</sup> 56	29 <sup>h</sup> 12R
6	26 <sup>h</sup> 16	10 <sup>h</sup> 46R	29 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 42R	2 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> 28R	6 <sup>h</sup> 16	10 <sup>h</sup> 54R	9 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 11R	13 <sup>h</sup> 03	26 <sup>h</sup> 23R
7	26 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 54R	29 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 49R	2 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 13R	6 <sup>h</sup> 22	9 <sup>h</sup> 02R	9 <sup>h</sup> 42	19 <sup>h</sup> 57R	13 <sup>h</sup> 09	23 <sup>h</sup> 08R
8	26 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 50R	29 <sup>h</sup> 56	11 <sup>h</sup> 04R	3 <sup>h</sup> 02	26 <sup>h</sup> 19R	6 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 53R	9 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 14R	13 <sup>h</sup> 16	19 <sup>h</sup> 54R
9	26 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 28R	0 <sup>h</sup> 02	9 <sup>h</sup> 09R	3 <sup>h</sup> 09	24 <sup>h</sup> 27R	6 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 21R	9 <sup>h</sup> 56	14 <sup>h</sup> 12R	13 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 07R
10	26 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 29R	0 <sup>h</sup> 09	6 <sup>h</sup> 58R	3 <sup>h</sup> 16	22 <sup>h</sup> 23R	6 <sup>h</sup> 42	1 <sup>h</sup> 38R	10 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 17R	13 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 00R
11	26 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 30R	0 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 47R	3 <sup>h</sup> 22	19 <sup>h</sup> 59R	6 <sup>h</sup> 49	29 <sup>h</sup> 09R	10 <sup>h</sup> 09	8 <sup>h</sup> 54R	13 <sup>h</sup> 36	13 <sup>h</sup> 34R
12	26 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 18R	0 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 09R	3 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 31R	6 <sup>h</sup> 56	27 <sup>h</sup> 20R	10 <sup>h</sup> 16	7 <sup>h</sup> 16R	13 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 36R
13	27 <sup>h</sup> 03	0 <sup>h</sup> 08R	0 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 26R	7 <sup>h</sup> 02	26 <sup>h</sup> 24R	10 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 26R	13 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 50R
14	27 <sup>h</sup> 09	29 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 36	3 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 42	14 <sup>h</sup> 12R	7 <sup>h</sup> 09	26 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 15	13 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 59R
15	27 <sup>h</sup> 16	0 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 20	3 <sup>h</sup> 49	14 <sup>h</sup> 06	7 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 15	10 <sup>h</sup> 36	6 <sup>h</sup> 28	14 <sup>h</sup> 03	9 <sup>h</sup> 50R
16	27 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 49	10 <sup>h</sup> 10	3 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 51	14 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 22R
17	27 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> 56	14 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 02	17 <sup>h</sup> 14	7 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 25	10 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 15	14 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 43R
18	27 <sup>h</sup> 36	14 <sup>h</sup> 53	1 <sup>h</sup> 02	19 <sup>h</sup> 43	4 <sup>h</sup> 09	20 <sup>h</sup> 01	7 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 23	5 <sup>h</sup> 21R
19	27 <sup>h</sup> 43	21 <sup>h</sup> 07	1 <sup>h</sup> 09	24 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 15	7 <sup>h</sup> 42	4 <sup>h</sup> 30	11 <sup>h</sup> 03	8 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 46R
20	27 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> 16	28 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 09	9 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 36	5 <sup>h</sup> 26
21	27 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 40	1 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 06	7 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 29	11 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 03	14 <sup>h</sup> 43	7 <sup>h</sup> 31
22	28 <sup>h</sup> 03	3 <sup>h</sup> 09	1 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> 02	4 <sup>h</sup> 36	3 <sup>h</sup> 25	8 <sup>h</sup> 02	12 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 23	14 <sup>h</sup> 06	14 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 53
23	28 <sup>h</sup> 09	4 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 36	6 <sup>h</sup> 01	4 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 37	8 <sup>h</sup> 09	16 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 29	18 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 10
24	28 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 16R	1 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 45	4 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 47	8 <sup>h</sup> 16	20 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 36	23 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 03	19 <sup>h</sup> 44
25	28 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 57R	1 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 10	23 <sup>h</sup> 51
26	28 <sup>h</sup> 29	3 <sup>h</sup> 37R	1 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 02	15 <sup>h</sup> 59	8 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 57
27	28 <sup>h</sup> 36	3 <sup>h</sup> 26R	2 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 09	18 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 37	11 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 56
28	28 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 21R	2 <sup>h</sup> 09	12 <sup>h</sup> 19	5 <sup>h</sup> 16	21 <sup>h</sup> 12	8 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 03	8 <sup>h</sup> 50	15 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 11
29	28 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 09R			5 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 53	8 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 10R	12 <sup>h</sup> 09	9 <sup>h</sup> 07R	15 <sup>h</sup> 37	1 <sup>h</sup> 14
30	28 <sup>h</sup> 56	2 <sup>h</sup> 35R			5 <sup>h</sup> 29	23 <sup>h</sup> 38	8 <sup>h</sup> 56	3 <sup>h</sup> 28R	12 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 11R	15 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 18
31	29 <sup>h</sup> 03	1 <sup>h</sup> 22R			5 <sup>h</sup> 36	23 <sup>h</sup> 18R			12 <sup>h</sup> 23	6 <sup>h</sup> 46R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	15 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 41	22 <sup>h</sup> 45	24 <sup>h</sup> 10	26 <sup>h</sup> 06	27 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 04	2 <sup>h</sup> 56	14 <sup>h</sup> 20
2	15 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 42	19 <sup>h</sup> 24	27 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 25	26 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 00	29 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 02	19 <sup>h</sup> 27
3	16 <sup>h</sup> 03	3 <sup>h</sup> 21R	19 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 20R	22 <sup>h</sup> 58	26 <sup>h</sup> 12	26 <sup>h</sup> 20	2 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 05	3 <sup>h</sup> 09	24 <sup>h</sup> 20
4	16 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 00R	19 <sup>h</sup> 38	26 <sup>h</sup> 13R	23 <sup>h</sup> 05	26 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 26	4 <sup>h</sup> 27	29 <sup>h</sup> 54	18 <sup>h</sup> 02	3 <sup>h</sup> 16	28 <sup>h</sup> 25
5	16 <sup>h</sup> 17	29 <sup>h</sup> 43R	19 <sup>h</sup> 44	24 <sup>h</sup> 51R	23 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 27	26 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 01	20 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> 13
6	16 <sup>h</sup> 23	26 <sup>h</sup> 52R	19 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 37R	23 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 01	26 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 08	21 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 25
7	16 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 58R	19 <sup>h</sup> 58	22 <sup>h</sup> 41R	23 <sup>h</sup> 25	28 <sup>h</sup> 21	26 <sup>h</sup> 46	8 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 14	21 <sup>h</sup> 19R	3 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 03R
8	16 <sup>h</sup> 37	21 <sup>h</sup> 26R	20 <sup>h</sup> 04	22 <sup>h</sup> 00R	23 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 13R	26 <sup>h</sup> 53	8 <sup>h</sup> 51R	0 <sup>h</sup> 21	20 <sup>h</sup> 06R	3 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 29R
9	16 <sup>h</sup> 43	19 <sup>h</sup> 28R	20 <sup>h</sup> 11	21 <sup>h</sup> 20R	23 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 25R	27 <sup>h</sup> 00	7 <sup>h</sup> 56R	0 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 03R	3 <sup>h</sup> 49	28 <sup>h</sup> 23R
10	16 <sup>h</sup> 50	18 <sup>h</sup> 00R	20 <sup>h</sup> 18	20 <sup>h</sup> 25R	23 <sup>h</sup> 45	25 <sup>h</sup> 48R	27 <sup>h</sup> 07	6 <sup>h</sup> 07R	0 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 38R	3 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 18R
11	16 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 49R	20 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 59R	23 <sup>h</sup> 52	23 <sup>h</sup> 25R	27 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 40R	0 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 19R	4 <sup>h</sup> 03	24 <sup>h</sup> 29R
12	17 <sup>h</sup> 04	15 <sup>h</sup> 36R	20 <sup>h</sup> 31	16 <sup>h</sup> 51R	23 <sup>h</sup> 59	20 <sup>h</sup> 31R	27 <sup>h</sup> 20	1 <sup>h</sup> 00R	0 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 18R	4 <sup>h</sup> 10	22 <sup>h</sup> 49R
13	17 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 03R	20 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 03R	24 <sup>h</sup> 05	17 <sup>h</sup> 34R	27 <sup>h</sup> 27	28 <sup>h</sup> 32R	0 <sup>h</sup> 55	9 <sup>h</sup> 29R	4 <sup>h</sup> 16	20 <sup>h</sup> 58R
14	17 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 58R	20 <sup>h</sup> 44	10 <sup>h</sup> 49R	24 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 55R	27 <sup>h</sup> 33	26 <sup>h</sup> 26R	1 <sup>h</sup> 01	7 <sup>h</sup> 35R	4 <sup>h</sup> 23	18 <sup>h</sup> 38R
15	17 <sup>h</sup> 24	9 <sup>h</sup> 18R	20 <sup>h</sup> 51	7 <sup>h</sup> 37R	24 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 44R	27 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 37R	1 <sup>h</sup> 08	5 <sup>h</sup> 21R	4 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 42R
16	17 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 17R	20 <sup>h</sup> 58	4 <sup>h</sup> 50R	24 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 56R	27 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 47R	1 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 40R	4 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 22R
17	17 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 21R	21 <sup>h</sup> 05	2 <sup>h</sup> 42R	24 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 13R	27 <sup>h</sup> 54	20 <sup>h</sup> 41R	1 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 45R	4 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 04R
18	17 <sup>h</sup> 44	1 <sup>h</sup> 00R	21 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 06R	24 <sup>h</sup> 39	7 <sup>h</sup> 19R	28 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 16R	1 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 01R	4 <sup>h</sup> 50	6 <sup>h</sup> 14R
19	17 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 32R	21 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 47R	24 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 10R	28 <sup>h</sup> 07	15 <sup>h</sup> 46R	1 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 53R	4 <sup>h</sup> 57	4 <sup>h</sup> 08R
20	17 <sup>h</sup> 57	28 <sup>h</sup> 58R	21 <sup>h</sup> 25	28 <sup>h</sup> 24R	24 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 00R	28 <sup>h</sup> 14	13 <sup>h</sup> 35R	1 <sup>h</sup> 42	23 <sup>h</sup> 38R	5 <sup>h</sup> 03	2 <sup>h</sup> 50R
21	18 <sup>h</sup> 04	29 <sup>h</sup> 06	21 <sup>h</sup> 31	26 <sup>h</sup> 49R	24 <sup>h</sup> 59	1 <sup>h</sup> 19R	28 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 10R	1 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 08R
22	18 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 33	21 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 14R	25 <sup>h</sup> 06	0 <sup>h</sup> 36R	28 <sup>h</sup> 27	11 <sup>h</sup> 48	1 <sup>h</sup> 55	23 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 17	1 <sup>h</sup> 47R
23	18 <sup>h</sup> 17	0 <sup>h</sup> 02	21 <sup>h</sup> 45	24 <sup>h</sup> 12R	25 <sup>h</sup> 13	1 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 02	24 <sup>h</sup> 31	5 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> 29R
24	18 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 24	25 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 03	28 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 03	2 <sup>h</sup> 09	25 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 30	1 <sup>h</sup> 04R
25	18 <sup>h</sup> 31	1 <sup>h</sup> 21	21 <sup>h</sup> 58	26 <sup>h</sup> 14	25 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 00	28 <sup>h</sup> 47	16 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 15	27 <sup>h</sup> 05	5 <sup>h</sup> 37	0 <sup>h</sup> 26R
26	18 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 09	22 <sup>h</sup> 05	29 <sup>h</sup> 40	25 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 42	28 <sup>h</sup> 54	18 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 34	5 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 45R
27	18 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> 20	22 <sup>h</sup> 12	4 <sup>h</sup> 18	25 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 01	21 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 26
28	18 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 44	22 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 30	25 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 47	29 <sup>h</sup> 07	24 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 04
29	18 <sup>h</sup> 57	15 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 30	29 <sup>h</sup> 14	27 <sup>h</sup> 56	2 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 36	6 <sup>h</sup> 04	2 <sup>h</sup> 09
30	19 <sup>h</sup> 04	20 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 32	18 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 59	24 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 08	2 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 34	6 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> 54
31	19 <sup>h</sup> 11	24 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 05			29 <sup>h</sup> 27	4 <sup>h</sup> 31			6 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 10

## 1990

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	6m.24	17m.20	9m.52	1m.25	13m.01	18m.28R	16m.29	21m.20R	19m.51	1m.47R	23m.19	12m.45
2	6m.31	23m.32	9m.59	3m.59	13m.07	17m.08R	16m.36	20m.18R	19m.57	1m.13R	23m.26	13m.16
3	6m.37	28m.42	10m.06	6m.43	13m.14	16m.07R	16m.43	20m.36	20m.04	1m.46	23m.33	14m.25
4	6m.44	2m.04	10m.13	9m.56	13m.21	16m.14	16m.49	22m.23	20m.11	3m.21	23m.39	16m.00
5	6m.51	3m.25	10m.19	13m.44	13m.28	18m.07	16m.56	25m.28	20m.18	5m.44	23m.46	17m.49
6	6m.58	3m.15R	10m.26	17m.43	13m.34	21m.55	17m.03	29m.30	20m.24	8m.38	23m.53	19m.47
7	7m.04	2m.24R	10m.33	21m.22	13m.41	27m.12	17m.09	4m.01	20m.31	11m.48	23m.59	21m.53
8	7m.11	1m.33R	10m.39	24m.10	13m.48	3m.11	17m.16	8m.31	20m.38	15m.01	24m.06	24m.18
9	7m.18	0m.51R	10m.46	25m.42	13m.54	8m.57	17m.23	12m.35	20m.45	18m.10	24m.13	27m.10
10	7m.24	0m.06R	10m.53	25m.49R	14m.01	13m.43	17m.30	15m.58	20m.51	21m.13	24m.20	0m.36
11	7m.31	28m.55R	11m.00	24m.37R	14m.08	17m.04	17m.36	18m.39	20m.58	24m.15	24m.26	4m.31
12	7m.38	26m.57R	11m.06	22m.31R	14m.15	18m.57	17m.43	20m.49	21m.05	27m.18	24m.33	8m.39
13	7m.45	24m.10R	11m.13	20m.05R	14m.21	19m.40	17m.50	22m.41	21m.11	0m.20	24m.40	12m.36
14	7m.51	20m.46R	11m.20	17m.50R	14m.28	19m.44R	17m.56	24m.25	21m.18	3m.15	24m.47	15m.57
15	7m.58	17m.15R	11m.27	16m.03R	14m.35	19m.36R	18m.03	25m.59	21m.25	5m.50	24m.53	18m.18
16	8m.05	14m.07R	11m.33	14m.44R	14m.41	19m.33	18m.10	27m.17	21m.32	7m.49	25m.00	19m.23
17	8m.12	11m.39R	11m.40	13m.41R	14m.48	19m.35	18m.17	28m.07	21m.38	8m.59	25m.07	19m.08R
18	8m.18	9m.51R	11m.47	12m.35R	14m.55	19m.36R	18m.23	28m.16R	21m.45	9m.07R	25m.13	17m.46R
19	8m.25	8m.32R	11m.53	11m.06R	15m.02	19m.19R	18m.30	27m.32R	21m.52	8m.10R	25m.20	15m.47R
20	8m.32	7m.22R	12m.00	9m.01R	15m.08	18m.31R	18m.37	25m.54R	21m.58	6m.19R	25m.27	13m.43R
21	8m.38	6m.01R	12m.07	6m.11R	15m.15	16m.58R	18m.44	23m.31R	22m.05	3m.59R	25m.34	11m.51R
22	8m.45	4m.13R	12m.14	2m.48R	15m.22	14m.37R	18m.50	20m.47R	22m.12	1m.37R	25m.40	10m.10R
23	8m.52	1m.50R	12m.20	29m.16R	15m.29	11m.38R	18m.57	18m.06R	22m.19	29m.30R	25m.47	8m.27R
24	8m.59	29m.02R	12m.27	26m.05R	15m.35	8m.24R	19m.04	15m.47R	22m.25	27m.41R	25m.54	6m.24R
25	9m.05	26m.14R	12m.34	23m.37R	15m.42	5m.22R	19m.10	13m.51R	22m.32	25m.55R	26m.00	3m.50R
26	9m.12	24m.00R	12m.40	21m.54R	15m.49	2m.50R	19m.17	12m.04R	22m.39	23m.56R	26m.07	0m.54R
27	9m.19	22m.49R	12m.47	20m.42R	15m.55	0m.50R	19m.24	10m.10R	22m.46	21m.35R	26m.14	27m.55R
28	9m.25	22m.54	12m.54	19m.40R	16m.02	29m.07R	19m.31	7m.59R	22m.52	18m.57R	26m.21	25m.20R
29	9m.32	24m.08			16m.09	27m.22R	19m.37	5m.35R	22m.59	16m.23R	26m.27	23m.27R
30	9m.39	26m.15			16m.16	25m.22R	19m.44	3m.22R	23m.06	14m.19R	26m.34	22m.23R
31	9m.46	28m.47			16m.22	23m.13R			23m.12	13m.04R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	26m.41	22m.00R	0m.09	26m.37R	3m.37	25m.25R	6m.58	27m.35R	10m.26	2m.19R	13m.46	14m.34R
2	26m.47	22m.05	0m.16	25m.33R	3m.44	22m.23R	7m.05	24m.15R	10m.32	29m.54R	13m.53	12m.36R
3	26m.54	22m.25	0m.22	24m.06R	3m.50	19m.16R	7m.11	21m.13R	10m.39	27m.56R	14m.00	10m.46R
4	27m.01	22m.48	0m.29	22m.25R	3m.57	16m.36R	7m.18	18m.47R	10m.46	26m.09R	14m.06	8m.45R
5	27m.08	23m.08	0m.36	20m.51R	4m.04	14m.46R	7m.25	16m.58R	10m.52	24m.17R	14m.13	6m.23R
6	27m.14	23m.33	0m.42	19m.56R	4m.10	13m.52R	7m.31	15m.30R	10m.59	22m.07R	14m.20	3m.46R
7	27m.21	24m.19	0m.49	20m.11	4m.17	13m.44	7m.38	14m.04R	11m.06	19m.48R	14m.26	1m.14R
8	27m.28	25m.50	0m.56	21m.50	4m.24	14m.01	7m.45	12m.25R	11m.12	17m.43R	14m.33	29m.18R
9	27m.34	28m.29	1m.03	24m.52	4m.31	14m.23	7m.52	10m.39R	11m.19	16m.26R	14m.40	28m.18R
10	27m.41	2m.21	1m.09	28m.58	4m.37	14m.43	7m.58	9m.13R	11m.26	16m.21	14m.46	28m.22
11	27m.48	7m.11	1m.16	3m.34	4m.44	15m.17	8m.05	8m.49	11m.32	17m.36	14m.53	29m.25
12	27m.55	12m.26	1m.23	7m.56	4m.51	16m.42	8m.12	10m.00	11m.39	20m.04	15m.00	1m.15
13	28m.01	17m.24	1m.29	11m.25	4m.57	19m.33	8m.18	12m.54	11m.46	23m.27	15m.07	3m.38
14	28m.08	21m.22	1m.36	13m.45	5m.04	23m.51	8m.25	17m.14	11m.53	27m.24	15m.13	6m.21
15	28m.15	23m.47	1m.43	15m.13	5m.11	29m.00	8m.32	22m.26	11m.59	1m.32	15m.20	9m.15
16	28m.21	24m.31R	1m.50	16m.21	5m.17	4m.10	8m.38	27m.48	12m.06	5m.31	15m.27	12m.16
17	28m.28	22m.54R	1m.56	17m.28	5m.24	8m.33	8m.45	2m.40	12m.13	9m.07	15m.33	15m.27
18	28m.35	22m.35R	2m.03	18m.32	5m.31	11m.37	8m.52	6m.31	12m.19	12m.18	15m.40	18m.52
19	28m.42	21m.10R	2m.10	19m.12	5m.38	13m.08	8m.59	9m.12	12m.26	15m.07	15m.47	22m.33
20	28m.48	19m.56R	2m.16	19m.08R	5m.44	13m.15R	9m.05	10m.54	12m.33	17m.42	15m.53	26m.25
21	28m.55	18m.46R	2m.23	18m.05R	5m.51	12m.22R	9m.12	11m.57	12m.39	20m.08	16m.00	0m.14
22	29m.02	17m.21R	2m.30	16m.01R	5m.58	11m.03R	9m.19	12m.45	12m.46	22m.22	16m.07	3m.43
23	29m.08	15m.23R	2m.37	13m.16R	6m.04	9m.46R	9m.25	13m.28	12m.53	24m.16	16m.13	6m.33
24	29m.15	12m.43R	2m.43	10m.18R	6m.11	8m.45R	9m.32	14m.10	12m.59	25m.36	16m.20	8m.25
25	29m.22	9m.33R	2m.50	7m.36R	6m.18	8m.02R	9m.39	14m.41	13m.06	26m.11	16m.27	9m.06
26	29m.29	6m.15R	2m.57	5m.27R	6m.24	7m.24R	9m.45	14m.50R	13m.13	25m.47R	16m.33	8m.31R
27	29m.35	3m.17R	3m.03	3m.51R	6m.31	6m.36R	9m.52	14m.22R	13m.20	24m.24R	16m.40	6m.50R
28	29m.42	0m.58R	3m.10	2m.36R	6m.38	5m.21R	9m.59	13m.05R	13m.26	22m.10R	16m.47	4m.31R
29	29m.49	29m.21R	3m.17	1m.25R	6m.45	3m.26R	10m.05	10m.59R	13m.33	19m.31R	16m.53	2m.04R
30	29m.55	28m.15R	3m.23	29m.58R	6m.51	0m.47R	10m.12	8m.13R	13m.40	16m.53R	17m.00	29m.51R
31	0m.02	27m.27R	3m.30	28m.00R			10m.19	5m.11R			17m.07	27m.56R

## 1991

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	17♈14	26♈05R	20♈41	4♉22R	23♈47	13♉54R	27♈14	8♉39R	0♉34	5♉04	4♉00	9♉31
2	17♈20	23♈59R	20♈47	1♉11R	23♈54	11♉38R	27♈20	6♉34R	0♉40	5♉09	4♉06	11♉11
3	17♈27	21♈27R	20♈54	27♈46R	24♈01	8♉36R	27♈27	4♉27R	0♉47	5♉11	4♉13	12♉37
4	17♈34	18♈32R	21♈01	24♈36R	24♈07	5♉12R	27♈34	2♉39R	0♉54	5♉19	4♉20	13♉40
5	17♈40	15♈32R	21♈07	22♈04R	24♈14	1♉57R	27♈40	1♉17R	1♉00	5♉27	4♉26	14♉06
6	17♈47	12♈57R	21♈14	20♈19R	24♈21	29♈13R	27♈47	0♉15R	1♉07	5♉24R	4♉33	13♉43R
7	17♈54	11♈07R	21♈21	19♈16R	24♈27	27♈10R	27♈54	29♈18R	1♉13	4♉54R	4♉40	12♉26R
8	18♈00	10♈12R	21♈27	18♈41R	24♈34	25♈41R	28♈00	28♈05R	1♉20	3♉45R	4♉46	10♉20R
9	18♈07	10♈06	21♈34	18♈17R	24♈41	24♈28R	28♈07	26♈22R	1♉27	1♉48R	4♉53	7♉43R
10	18♈14	10♈38	21♈41	17♈48R	24♈47	23♈14R	28♈14	23♈57R	1♉33	29♈08R	5♉00	5♉02R
11	18♈20	11♈33	21♈47	17♈04R	24♈54	21♈39R	28♈20	20♈53R	1♉40	26♈03R	5♉06	2♉37R
12	18♈27	12♈40	21♈54	16♈09R	25♈01	19♈31R	28♈27	17♈28R	1♉47	23♈00R	5♉13	0♉36R
13	18♈34	13♈53	22♈01	15♈19R	25♈07	16♈51R	28♈34	14♈12R	1♉53	20♈22R	5♉20	28♈50R
14	18♈40	15♈14	22♈07	15♈07	25♈14	13♈57R	28♈40	11♈29R	2♉00	18♈14R	5♉26	27♈02R
15	18♈47	16♈59	22♈14	16♈05	25♈21	11♈20R	28♈47	9♈31R	2♉07	16♈30R	5♉33	24♈58R
16	18♈54	19♈27	22♈21	18♈40	25♈27	9♈32R	28♈54	8♈09R	2♉13	14♈50R	5♉40	22♈38R
17	19♈00	22♈55	22♈27	22♈52	25♈34	8♈51R	29♈00	7♈06R	2♉20	13♈00R	5♉46	20♈19R
18	19♈07	27♈24	22♈34	28♈23	25♈41	9♈19	29♈07	5♈59R	2♉27	10♈56R	5♉53	18♈30R
19	19♈14	2♉35	22♈41	4♉29	25♈47	10♈42	29♈14	4♈42R	2♉33	8♈56R	6♉00	17♈34R
20	19♈20	7♉56	22♈47	10♉11	25♈54	12♈36	29♈20	3♈29R	2♉40	7♈33R	6♉06	17♈45
21	19♈27	12♉47	22♈54	14♉34	26♈01	14♈40	29♈27	3♈00	2♉47	7♈18	6♉13	18♈59
22	19♈34	16♉33	23♈01	17♉03	26♈07	16♈43	29♈34	3♈56	2♉53	8♈27	6♉19	21♈06
23	19♈40	18♉47	23♈07	17♉47	26♈14	18♈55	29♈40	6♈41	3♉00	10♈56	6♉26	23♈49
24	19♈47	19♉19R	23♈14	17♉28R	26♈21	21♈41	29♈47	11♈03	3♉07	14♈29	6♉33	26♈53
25	19♈54	18♉21R	23♈21	16♉54R	26♈27	25♈15	29♈54	16♈26	3♉13	18♈40	6♉39	0♉03
26	20♈00	16♉29R	23♈27	16♉27R	26♈34	29♈22	0♉00	22♈01	3♉20	23♈01	6♉46	3♉11
27	20♈07	14♉22R	23♈34	16♉02R	26♈41	3♉29	0♉07	27♈01	3♉27	27♈06	6♉53	6♉13
28	20♈14	12♉26R	23♈41	15♉18R	26♈47	7♉00	0♉14	0♉53	3♉33	0♉37	6♉59	9♉13
29	20♈20	10♉46R			26♈54	9♉25	0♉20	3♉22	3♉40	3♉28	7♉06	12♉14
30	20♈27	9♉04R			27♈01	10♉28	0♉27	4♉37	3♉47	5♉46	7♉13	15♉16
31	20♈34	7♉01R			27♈07	10♉07R			3♉53	7♉44		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	7♉19	18♉13	10♉45	1♊09	14♉11	9♊44	17♉31	28♉54	20♉57	6♉02	24♉16	0♉04
2	7♉26	20♉54	10♉52	3♊49	14♉18	10♊59	17♉37	0♊46	21♉03	11♉20	24♉23	5♉01
3	7♉33	23♉06	10♉59	5♊16	14♉25	10♊41R	17♉44	2♊06	21♉10	17♉05	24♉29	10♉33
4	7♉39	24♉31	11♉05	5♊21R	14♉31	9♊27R	17♉51	3♊20	21♉17	22♉20	24♉36	15♉58
5	7♉46	24♉58R	11♉12	4♊14R	14♉38	7♊56R	17♉57	4♊33	21♉23	26♉23	24♉43	20♉39
6	7♉53	24♉20R	11♉19	2♊20R	14♉45	6♊35R	18♉04	5♊29	21♉30	28♉52	24♉49	24♉11
7	7♉59	22♉44R	11♉25	0♊12R	14♉51	5♊23R	18♉11	5♊46R	21♉37	29♉44	24♉56	26♉36
8	8♉06	20♉30R	11♉32	28♉13R	14♉58	4♊03R	18♉17	5♊06R	21♉43	29♉20R	25♉03	28♉08
9	8♉13	18♉06R	11♉39	26♉29R	15♉05	2♊14R	18♉24	3♊22R	21♉50	28♉12R	25♉09	29♉13
10	8♉19	15♉54R	11♉45	24♉48R	15♉11	29♉45R	18♉31	0♊46R	21♉57	26♉54R	25♉16	0♊07
11	8♉26	14♉00R	11♉52	22♉50R	15♉18	26♉38R	18♉37	27♉44R	22♉03	25♉47R	25♉23	0♊58
12	8♉32	12♉15R	11♉59	20♉24R	15♉24	23♉16R	18♉44	24♉49R	22♉10	24♉00R	25♉29	1♊43
13	8♉39	10♉21R	12♉05	17♉31R	15♉31	20♉05R	18♉50	22♉24R	22♉16	24♉24R	25♉36	2♊11
14	8♉46	8♉07R	12♉12	14♉29R	15♉38	17♉30R	18♉57	20♉35R	22♉23	23♉44R	25♉43	2♊06R
15	8♉52	5♉32R	12♉18	11♉43R	15♉44	15♉37R	19♉04	19♉12R	22♉30	22♉44R	25♉49	1♊17R
16	8♉59	2♉54R	12♉25	9♉36R	15♉51	14♉21R	19♉10	18♉00R	22♉36	21♉08R	25♉56	29♉36R
17	9♉06	0♉39R	12♉32	8♉17R	15♉58	13♉27R	19♉17	16♉38R	22♉43	18♉45R	26♉03	27♉06R
18	9♉12	29♈08R	12♉38	7♉43R	16♉04	12♉37R	19♉24	14♉50R	22♉50	15♉42R	26♉09	24♉06R
19	9♉19	28♈33R	12♉45	7♉41	16♉11	11♉35R	19♉30	12♉23R	22♉56	12♉17R	26♉16	21♉03R
20	9♉26	28♈50	12♉52	7♉58	16♉18	10♉11R	19♉37	9♉22R	23♉03	8♉58R	26♉22	18♉21R
21	9♉32	29♈51	12♉58	8♉21	16♉24	8♉27R	19♉44	6♉05R	23♉10	6♉09R	26♉29	16♉07R
22	9♉39	1♉20	13♉05	8♉42	16♉31	6♉40R	19♉50	3♉03R	23♉16	3♉59R	26♉36	14♉14R
23	9♉46	3♉07	13♉12	9♉04	16♉38	5♉22R	19♉57	0♉43R	23♉23	2♉18R	26♉42	12♉23R
24	9♉52	5♉04	13♉18	9♉41	16♉44	5♉05	20♉04	29♈18R	23♉30	0♉45R	26♉49	10♉17R
25	9♉59	7♉09	13♉25	10♉58	16♉51	6♉11	20♉10	28♈44R	23♉36	29♈03R	26♉56	7♉55R
26	10♉06	9♉29	13♉32	13♉19	16♉57	8♉46	20♉17	28♈41	23♉43	27♈06R	27♉02	5♉32R
27	10♉12	12♉14	13♉38	16♉56	17♉04	12♉36	20♉23	28♈48	23♉50	25♈13R	27♉09	3♉41R
28	10♉19	15♉33	13♉45	21♉39	17♉11	17♉13	20♉30	28♈51	23♉56	24♈05R	27♉16	2♉52R
29	10♉25	19♉23	13♉51	27♉00	17♉17	21♉56	20♉37	28♈59	24♉03	24♈21	27♉22	3♉22
30	10♉32	23♉30	13♉58	2♊18	17♉24	25♉59	20♉43	29♈49	24♉09	26♈22	27♉29	5♉09
31	10♉39	27♉34	14♉05	6♊44			20♉50	2♉04			27♉36	8♉01

## 1992

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	27V342	11V339	1F09	24V34	4M22	0M17	7M48	2M21R	11M08	29V303R	14M35	26V340R
2	27V349	15V342	1M15	27V24	4M28	1M22	7M55	1M40R	11M15	26V34R	14M42	25V310R
3	27V356	19V349	1M22	0M23	4M35	2M41	8M02	1M51	11M22	25V345R	14M49	24V305R
4	28V302	23V342	1M29	3M37	4M42	4M32	8M08	3M24	11M28	25V342	14M55	23V304R
5	28V309	27V313	1M35	7M10	4M48	7M15	8M15	6M30	11M35	26V337	15M02	21V354R
6	28V316	0M22	1M42	11M00	4M55	11M00	8M22	11M02	11M42	28V311	15M09	20V340R
7	28V322	3M15	1M49	14M58	5M02	15M42	8M28	16M29	11M48	0M00	15M16	19V353R
8	28V329	5M57	1M55	18M46	5M08	20M56	8M35	22M04	11M55	1M48	15M22	20V316
9	28V336	8M28	2M02	22M06	5M15	26M40	8M42	26M51	12M02	3M40	15M29	22V319
10	28V342	10M43	2M09	24M37	5M22	0M28	8M48	0M06	12M09	5M56	15M36	26V303
11	28V349	12M31	2M15	26M01	5M28	3M33	8M55	1M38	12M15	8M59	15M42	0M58
12	28V355	13M37	2M22	26M09R	5M35	5M00	9M02	1M56R	12M22	12M48	15M49	6M23
13	29V302	13M48R	2M28	25M03R	5M42	4M50R	9M08	1M43R	12M29	16M55	15M56	11M29
14	29V309	12M58R	2M35	23M02R	5M48	3M28R	9M15	1M30R	12M35	20M43	16M02	15M37
15	29V315	11M09R	2M42	20M38R	5M55	1M33R	9M22	1M21R	12M42	23M38	16M09	18M29
16	29V322	8M39R	2M48	18M20R	6M02	29M39R	9M28	1M00R	12M49	25M18	16M16	20M05
17	29V329	5M56R	2M55	16M19R	6M08	28M00R	9M35	0M06R	12M55	25M35R	16M22	20M44
18	29V335	3M25R	3M02	14M30R	6M15	26M28R	9M42	28M22R	13M02	24M38R	16M29	20M54
19	29V342	1M17R	3M08	12M35R	6M22	24M42R	9M48	25M48R	13M09	22M53R	16M36	20M58
20	29V349	29V324R	3M15	10M19R	6M28	22M26R	9M55	22M39R	13M15	20M52R	16M42	21M05
21	29V355	27V329R	3M22	7M35R	6M35	19M34R	10M02	19M24R	13M22	19M03R	16M49	21M15
22	0M02	25V317R	3M28	4M36R	6M42	16M17R	10M08	16M32R	13M29	17M37R	16M56	21M17R
23	0M09	22V344R	3M35	1M46R	6M48	13M00R	10M15	14M17R	13M35	16M34R	17M02	20M58R
24	0M15	20V304R	3M42	29V31R	6M55	10M11R	10M22	12M38R	13M42	15M39R	17M09	20M03R
25	0M22	17V344R	3M48	28V306R	7M02	8M06R	10M28	11M23R	13M49	14M37R	17M16	18M22R
26	0M29	16V310R	3M55	27V33R	7M08	6M44R	10M35	10M13R	13M55	13M09R	17M23	15M56R
27	0M35	15V337R	4M02	27V342	7M15	5M56R	10M42	8M50R	14M02	11M03R	17M29	12M58R
28	0M42	16V306	4M08	28V321	7M22	5M26R	10M48	6M58R	14M09	8M16R	17M36	9M54R
29	0M49	17V327	4M15	29V316	7M28	4M57R	10M55	4M34R	14M15	5M01R	17M43	7M08R
30	0M55	19V328			7M35	4M17R	11M02	1M47R	14M22	1M43R	17M49	4M53R
31	1M02	21V354			7M42	3M21R			14M29	28V351R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	17M56	3M05R	21M23	11M26R	24M51	19M38R	28M12	28M50R	1M40	2M39R	5M02	6M23R
2	18M03	1M28R	21M30	9M11R	24M58	17M11R	28M19	26M23R	1M47	1M04R	5M08	5M07R
3	18M09	29V343R	21M37	6M50R	25M05	15M24R	28M26	24M43R	1M54	29M59R	5M15	3M51R
4	18M16	27V345R	21M44	4M50R	25M11	14M30R	28M32	23M50R	2M00	29M05R	5M22	2M14R
5	18M23	25V344R	21M50	3M39R	25M18	14M32	28M39	23M36R	2M07	28M04R	5M29	0M00R
6	18M29	24V309R	21M57	3M31	25M25	15M20	28M46	23M45	2M14	26M41R	5M35	27M07R
7	18M36	23V333	22M04	4M29	25M31	16M42	28M52	24M03	2M21	24M53R	5M42	23M45R
8	18M43	24V317	22M10	6M24	25M38	18M25	28M59	24M21	2M27	22M50R	5M49	20M21R
9	18M50	26V325	22M17	9M01	25M45	20M20	29M06	24M36	2M34	21M00R	5M55	17M28R
10	18M56	29V341	22M24	12M02	25M51	22M24	29M13	24M59	2M41	19M57R	6M02	15M26R
11	19M03	3M42	22M30	15M13	25M58	24M40	29M19	25M54	2M47	20M12	6M09	14M17R
12	19M10	8M01	22M37	18M24	26M05	27M19	29M26	27M46	2M54	21M57	6M16	13M48R
13	19M16	12M11	22M44	21M29	26M12	0M30	29M33	0M57	3M01	25M09	6M22	13M34R
14	19M23	15M49	22M51	24M30	26M18	4M16	29M39	5M28	3M08	29M27	6M29	13M18R
15	19M30	18M49	22M57	27M31	26M25	8M27	29M46	10M55	3M14	4M15	6M36	12M57R
16	19M36	21M13	23M04	0M32	26M32	12M42	29M53	16M39	3M21	8M49	6M42	13M00
17	19M43	23M12	23M11	3M31	26M38	16M35	0M00	21M50	3M28	12M30	6M49	14M17
18	19M50	24M59	23M17	6M18	26M45	19M42	0M06	25M43	3M34	15M05	6M56	17M26
19	19M56	26M39	23M24	8M40	26M52	21M39	0M13	27M50	3M41	16M55	7M03	22M23
20	20M03	28M08	23M31	10M20	26M58	22M13R	0M20	28M09R	3M48	18M30	7M09	28M24
21	20M10	29M17	23M37	11M05	27M05	21M29R	0M26	27M11R	3M55	20M05	7M16	4M29
22	20M17	29M54	23M44	10M46R	27M12	19M45R	0M33	25M39R	4M01	21M29	7M23	9M39
23	20M23	29M45R	23M51	9M25R	27M19	17M35R	0M40	24M10R	4M08	22M20	7M30	13M21
24	20M30	28M43R	23M57	7M18R	27M25	15M29R	0M47	22M54R	4M15	22M15R	7M36	15M19
25	20M37	26M50R	24M04	4M53R	27M32	13M38R	0M53	21M38R	4M21	21M03R	7M43	15M45R
26	20M43	24M19R	24M11	2M35R	27M39	11M56R	1M00	20M01R	4M28	18M47R	7M50	15M06R
27	20M50	21M37R	24M18	0M35R	27M45	10M04R	1M07	17M45R	4M35	15M51R	7M56	14M00R
28	20M57	19M06R	24M24	28M48R	27M52	7M45R	1M13	14M46R	4M42	12M46R	8M03	12M55R
29	21M03	16M59R	24M31	26M58R	27M59	4M57R	1M20	11M19R	4M48	10M04R	8M10	12M05R
30	21M10	15M10R	24M38	24M50R	28M06	1M50R	1M27	7M53R	4M55	7M57R	8M17	11M31R
31	21M17	13M24R	24M44	22M19R			1M34	4M54R			8M23	11M01R

## 1993

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	8 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 17R	11 <sup>h</sup> 58	17 <sup>h</sup> 47R	15 <sup>h</sup> 07	0 <sup>h</sup> 31	18 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 43R	21 <sup>h</sup> 57	19 <sup>h</sup> 07R	25 <sup>h</sup> 25	16 <sup>h</sup> 04R
2	8 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 02R	12 <sup>h</sup> 05	15 <sup>h</sup> 45R	15 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 19R	18 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 12R	22 <sup>h</sup> 03	17 <sup>h</sup> 30R	25 <sup>h</sup> 32	16 <sup>h</sup> 05
3	8 <sup>h</sup> 43	7 <sup>h</sup> 04R	12 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 01R	15 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 04R	18 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 02R	22 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 43R	25 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 59R
4	8 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 19R	12 <sup>h</sup> 19	10 <sup>h</sup> 00R	15 <sup>h</sup> 27	26 <sup>h</sup> 58R	18 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 46R	22 <sup>h</sup> 17	14 <sup>h</sup> 07R	25 <sup>h</sup> 45	15 <sup>h</sup> 24R
5	8 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 01R	12 <sup>h</sup> 25	7 <sup>h</sup> 09R	15 <sup>h</sup> 34	24 <sup>h</sup> 25R	19 <sup>h</sup> 02	3 <sup>h</sup> 44R	22 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 41R	25 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 03R
6	9 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 34R	12 <sup>h</sup> 32	4 <sup>h</sup> 43R	15 <sup>h</sup> 40	21 <sup>h</sup> 52R	19 <sup>h</sup> 09	1 <sup>h</sup> 56R	22 <sup>h</sup> 30	11 <sup>h</sup> 08R	25 <sup>h</sup> 59	11 <sup>h</sup> 50R
7	9 <sup>h</sup> 10	24 <sup>h</sup> 26R	12 <sup>h</sup> 39	2 <sup>h</sup> 43R	15 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 37R	19 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 10R	22 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 10R	26 <sup>h</sup> 05	8 <sup>h</sup> 55R
8	9 <sup>h</sup> 17	21 <sup>h</sup> 55R	12 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 54R	15 <sup>h</sup> 54	17 <sup>h</sup> 42R	19 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 09R	22 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> 35R	26 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 45R
9	9 <sup>h</sup> 24	19 <sup>h</sup> 58R	12 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 59R	16 <sup>h</sup> 00	15 <sup>h</sup> 53R	19 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 40R	22 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 29R	26 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 49R
10	9 <sup>h</sup> 31	18 <sup>h</sup> 20R	12 <sup>h</sup> 59	26 <sup>h</sup> 45R	16 <sup>h</sup> 07	13 <sup>h</sup> 54R	19 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 48R	22 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 14R	26 <sup>h</sup> 26	0 <sup>h</sup> 26R
11	9 <sup>h</sup> 37	16 <sup>h</sup> 40R	13 <sup>h</sup> 06	24 <sup>h</sup> 21R	16 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 34R	19 <sup>h</sup> 42	19 <sup>h</sup> 54R	23 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 15R	26 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 40R
12	9 <sup>h</sup> 44	14 <sup>h</sup> 44R	13 <sup>h</sup> 12	22 <sup>h</sup> 11R	16 <sup>h</sup> 21	8 <sup>h</sup> 57R	19 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 22R	23 <sup>h</sup> 11	24 <sup>h</sup> 55R	26 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 21R
13	9 <sup>h</sup> 51	12 <sup>h</sup> 40R	13 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 46R	16 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 26R	19 <sup>h</sup> 56	15 <sup>h</sup> 34R	23 <sup>h</sup> 17	23 <sup>h</sup> 18R	26 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 12R
14	9 <sup>h</sup> 57	10 <sup>h</sup> 59R	13 <sup>h</sup> 26	20 <sup>h</sup> 31	16 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 27R	20 <sup>h</sup> 02	14 <sup>h</sup> 37R	23 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 18R	26 <sup>h</sup> 52	24 <sup>h</sup> 56R
15	10 <sup>h</sup> 04	10 <sup>h</sup> 23	13 <sup>h</sup> 33	21 <sup>h</sup> 32	16 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 22R	20 <sup>h</sup> 09	14 <sup>h</sup> 26	23 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 42R	26 <sup>h</sup> 59	23 <sup>h</sup> 15R
16	10 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 39	23 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 16	14 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 38	21 <sup>h</sup> 13R	27 <sup>h</sup> 06	21 <sup>h</sup> 02R
17	10 <sup>h</sup> 18	14 <sup>h</sup> 05	13 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 47	16 <sup>h</sup> 54	4 <sup>h</sup> 07	20 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 36R	27 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 22R
18	10 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 01	5 <sup>h</sup> 41	20 <sup>h</sup> 29	16 <sup>h</sup> 22	23 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 43R	27 <sup>h</sup> 19	15 <sup>h</sup> 35R
19	10 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 17	17 <sup>h</sup> 08	7 <sup>h</sup> 45	20 <sup>h</sup> 36	17 <sup>h</sup> 17	23 <sup>h</sup> 58	18 <sup>h</sup> 40R	27 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 14R
20	10 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 53	14 <sup>h</sup> 06	8 <sup>h</sup> 06	17 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 06	20 <sup>h</sup> 43	18 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 04	17 <sup>h</sup> 45R	27 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 45R
21	10 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 21	12 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 50	19 <sup>h</sup> 41	24 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 21
22	10 <sup>h</sup> 51	8 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 56	21 <sup>h</sup> 45	24 <sup>h</sup> 18	18 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 58
23	10 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 56	17 <sup>h</sup> 35	18 <sup>h</sup> 09	21 <sup>h</sup> 03	24 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 25	20 <sup>h</sup> 43	27 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 18
24	11 <sup>h</sup> 05	13 <sup>h</sup> 28	14 <sup>h</sup> 33	20 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> 21	21 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 31	24 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 00	14 <sup>h</sup> 59
25	11 <sup>h</sup> 11	14 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 40	23 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 55	21 <sup>h</sup> 16	3 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 38	29 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 06	16 <sup>h</sup> 42
26	11 <sup>h</sup> 18	16 <sup>h</sup> 07	14 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 00	17 <sup>h</sup> 55	28 <sup>h</sup> 47	21 <sup>h</sup> 23	8 <sup>h</sup> 53	24 <sup>h</sup> 45	4 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 24
27	11 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 11	14 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 01	2 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> 30	13 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 52	9 <sup>h</sup> 37	28 <sup>h</sup> 20	20 <sup>h</sup> 23
28	11 <sup>h</sup> 32	18 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 00	29 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 08	6 <sup>h</sup> 18	21 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 14	24 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 06
29	11 <sup>h</sup> 38	18 <sup>h</sup> 55			18 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 18	21 <sup>h</sup> 43	19 <sup>h</sup> 24	25 <sup>h</sup> 05	15 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 33	26 <sup>h</sup> 38
30	11 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 16			18 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 50	19 <sup>h</sup> 57R	25 <sup>h</sup> 12	16 <sup>h</sup> 05	28 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 40
31	11 <sup>h</sup> 52	18 <sup>h</sup> 57R			18 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 10			25 <sup>h</sup> 18	16 <sup>h</sup> 07R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	28 <del>h</del> 47	4 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 15	29 <del>h</del> 59	5 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 34	9 <sup>h</sup> 04	9 <sup>h</sup> 11	12 <sup>h</sup> 31	18 <sup>h</sup> 31	15 <sup>h</sup> 52	18 <sup>h</sup> 08
2	28 <del>h</del> 53	7 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 50	6 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 11	12 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 50	15 <sup>h</sup> 59	23 <sup>h</sup> 27
3	29 <del>h</del> 00	9 <sup>h</sup> 54	2 <sup>h</sup> 28	5 <sup>h</sup> 08	5 <sup>h</sup> 56	8 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 17	15 <sup>h</sup> 31	12 <sup>h</sup> 45	27 <sup>h</sup> 25	16 <sup>h</sup> 06	29 <sup>h</sup> 31
4	29 <del>h</del> 07	10 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 03	10 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 52	1 <sup>h</sup> 50	16 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 29
5	29 <del>h</del> 14	10 <sup>h</sup> 03R	2 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 20	6 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 00	9 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 35	16 <sup>h</sup> 19	10 <sup>h</sup> 28
6	29 <del>h</del> 20	8 <sup>h</sup> 33R	2 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> 25	6 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 05	8 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 44
7	29 <del>h</del> 27	6 <sup>h</sup> 39R	2 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 23	14 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 30	13 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 33	16 <sup>h</sup> 32	15 <sup>h</sup> 02
8	29 <del>h</del> 34	4 <sup>h</sup> 48R	3 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 48	9 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 42	13 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 23R	16 <sup>h</sup> 39	14 <sup>h</sup> 38R
9	29 <del>h</del> 40	3 <sup>h</sup> 19R	3 <sup>h</sup> 09	6 <sup>h</sup> 50	6 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 57R	9 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 50R	13 <sup>h</sup> 25	7 <sup>h</sup> 58R	16 <sup>h</sup> 46	13 <sup>h</sup> 16R
10	29 <del>h</del> 47	2 <sup>h</sup> 12R	3 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 39R	6 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 13R	10 <sup>h</sup> 04	26 <sup>h</sup> 51R	13 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> 50R	16 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 44R
11	29 <del>h</del> 54	1 <sup>h</sup> 19R	3 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 57R	6 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 35R	10 <sup>h</sup> 11	24 <sup>h</sup> 56R	13 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> 34R	16 <sup>h</sup> 59	10 <sup>h</sup> 24R
12	0 <sup>h</sup> 01	0 <sup>h</sup> 22R	3 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> 30R	6 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 13R	10 <sup>h</sup> 18	22 <sup>h</sup> 31R	13 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 33R	17 <sup>h</sup> 06	9 <sup>h</sup> 12R
13	0 <sup>h</sup> 07	29 <del>h</del> 03R	3 <sup>h</sup> 35	2 <sup>h</sup> 16R	7 <sup>h</sup> 03	8 <sup>h</sup> 30R	10 <sup>h</sup> 24	20 <sup>h</sup> 04R	13 <sup>h</sup> 52	29 <sup>h</sup> 45R	17 <sup>h</sup> 12	7 <sup>h</sup> 48R
14	0 <sup>h</sup> 14	27 <del>h</del> 10R	3 <sup>h</sup> 42	29 <del>h</del> 26R	7 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 52R	10 <sup>h</sup> 31	17 <sup>h</sup> 54R	13 <sup>h</sup> 58	27 <sup>h</sup> 56R	17 <sup>h</sup> 19	5 <sup>h</sup> 51R
15	0 <sup>h</sup> 21	24 <del>h</del> 35R	3 <sup>h</sup> 49	26 <del>h</del> 21R	7 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 36R	10 <sup>h</sup> 38	16 <sup>h</sup> 01R	14 <sup>h</sup> 05	25 <sup>h</sup> 45R	17 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 08R
16	0 <sup>h</sup> 27	21 <del>h</del> 27R	3 <sup>h</sup> 56	23 <del>h</del> 28R	7 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> 41R	10 <sup>h</sup> 44	14 <sup>h</sup> 11R	14 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 03R	17 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 47R
17	0 <sup>h</sup> 34	18 <del>h</del> 09R	4 <sup>h</sup> 02	21 <del>h</del> 04R	7 <sup>h</sup> 30	29 <del>h</del> 54R	10 <sup>h</sup> 51	12 <sup>h</sup> 06R	14 <sup>h</sup> 19	19 <sup>h</sup> 54R	17 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 12R
18	0 <sup>h</sup> 41	15 <del>h</del> 08R	4 <sup>h</sup> 09	19 <del>h</del> 09R	7 <sup>h</sup> 37	27 <del>h</del> 58R	10 <sup>h</sup> 58	9 <sup>h</sup> 38R	14 <sup>h</sup> 25	16 <sup>h</sup> 23R	17 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> 52R
19	0 <sup>h</sup> 48	12 <del>h</del> 47R	4 <sup>h</sup> 16	17 <del>h</del> 29R	7 <sup>h</sup> 43	25 <del>h</del> 45R	11 <sup>h</sup> 04	6 <sup>h</sup> 52R	14 <sup>h</sup> 32	13 <sup>h</sup> 47R	17 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 12R
20	0 <sup>h</sup> 54	11 <del>h</del> 07R	4 <sup>h</sup> 22	15 <del>h</del> 48R	7 <sup>h</sup> 50	23 <del>h</del> 19R	11 <sup>h</sup> 11	4 <sup>h</sup> 09R	14 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 38R	17 <sup>h</sup> 59	18 <sup>h</sup> 15R
21	1 <sup>h</sup> 01	9 <del>h</del> 57R	4 <sup>h</sup> 29	13 <del>h</del> 52R	7 <sup>h</sup> 57	21 <del>h</del> 04R	11 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 57R	14 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 20R	18 <sup>h</sup> 06	16 <sup>h</sup> 54R
22	1 <sup>h</sup> 08	8 <del>h</del> 57R	4 <sup>h</sup> 36	11 <del>h</del> 48R	8 <sup>h</sup> 04	19 <del>h</del> 29R	11 <sup>h</sup> 25	0 <sup>h</sup> 35R	14 <sup>h</sup> 52	9 <sup>h</sup> 45R	18 <sup>h</sup> 13	15 <sup>h</sup> 53R
23	1 <sup>h</sup> 14	7 <del>h</del> 50R	4 <sup>h</sup> 42	10 <del>h</del> 00R	8 <sup>h</sup> 10	18 <del>h</del> 56	11 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 11	14 <sup>h</sup> 59	9 <sup>h</sup> 39	18 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 50R
24	1 <sup>h</sup> 21	6 <del>h</del> 36R	4 <sup>h</sup> 49	9 <del>h</del> 02R	8 <sup>h</sup> 17	19 <del>h</del> 30	11 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 05	9 <sup>h</sup> 47	18 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 30R
25	1 <sup>h</sup> 28	5 <del>h</del> 38R	4 <sup>h</sup> 56	9 <del>h</del> 20	8 <sup>h</sup> 24	21 <del>h</del> 05	11 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 42R
26	1 <sup>h</sup> 35	5 <del>h</del> 38	5 <sup>h</sup> 03	11 <del>h</del> 03	8 <sup>h</sup> 30	23 <del>h</del> 29	11 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 18	15 <sup>h</sup> 19	10 <sup>h</sup> 00	18 <sup>h</sup> 39	9 <sup>h</sup> 29R
27	1 <sup>h</sup> 41	7 <del>h</del> 11	5 <sup>h</sup> 09	14 <del>h</del> 00	8 <sup>h</sup> 37	26 <del>h</del> 23	11 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 06	15 <sup>h</sup> 25	10 <sup>h</sup> 04	18 <sup>h</sup> 46	7 <sup>h</sup> 12R
28	1 <sup>h</sup> 48	10 <del>h</del> 26	5 <sup>h</sup> 16	17 <del>h</del> 51	8 <sup>h</sup> 44	29 <del>h</del> 34	12 <sup>h</sup> 05	7 <sup>h</sup> 03	15 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 53	5 <sup>h</sup> 24R
29	1 <sup>h</sup> 55	15 <del>h</del> 03	5 <sup>h</sup> 23	22 <del>h</del> 09	8 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 12	15 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 40	18 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 39R
30	2 <sup>h</sup> 01	20 <del>h</del> 21	5 <sup>h</sup> 29	26 <del>h</del> 26	8 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 02	12 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 42	15 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 09	19 <sup>h</sup> 06	5 <sup>h</sup> 18
31	2 <sup>h</sup> 08	25 <del>h</del> 33	5 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> 19			12 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 46			19 <sup>h</sup> 13	7 <sup>h</sup> 26



## 1994

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19°19	10°50	22°46	28°19R	25°53	3°03R	29°20	10°35R	28°39	22°01R	68°06	18°02R
2	19°26	15°02	22°53	27°45R	26°00	1°01R	29°26	8°46R	28°46	20°33R	68°12	08°36R
3	19°33	19°28	23°00	28°01	26°06	29°03R	29°33	7°55R	28°53	20°02R	68°19	08°48
4	19°39	23°28	23°06	29°54	26°13	27°47R	29°40	8°16	28°59	20°29	68°26	18°24
5	19°46	26°39	23°13	3°45	26°20	27°49	29°46	9°47	38°06	21°42	68°32	28°12
6	19°53	29°09	23°20	9°12	26°26	29°28	29°53	12°17	38°13	23°30	68°39	38°03
7	19°59	18°22	23°26	15°22	26°33	2°40	08°00	15°29	38°19	25°39	68°46	38°59
8	20°06	38°34	23°33	21°14	26°40	7°03	08°06	19°03	38°26	28°00	68°52	58°09
9	20°13	58°39	23°40	25°59	26°46	12°05	08°13	22°41	38°33	08°28	68°59	68°54
10	20°20	78°16	23°46	29°09	26°53	17°08	08°20	26°11	38°39	38°07	78°06	98°33
11	20°26	88°01	23°53	08°41	27°00	21°40	08°26	29°27	38°46	68°03	78°12	138°13
12	20°33	78°38R	24°00	08°52R	27°06	25°18	08°33	28°29	38°53	98°22	78°19	178°45
13	20°40	68°04R	24°06	08°15R	27°13	27°59	08°40	58°23	38°59	138°02	78°25	228°42
14	20°46	38°32R	24°13	29°24R	27°20	29°54	08°46	88°11	48°06	168°53	78°32	278°29
15	20°53	08°35R	24°20	28°40R	27°26	18°23	08°53	108°51	48°13	208°36	78°39	1°25
16	21°00	27°45R	24°26	28°10R	27°33	28°41	18°00	138°14	48°19	238°50	78°45	4°02
17	21°06	25°24R	24°33	27°49R	27°40	38°52	18°06	158°10	48°26	268°15	78°52	5°04
18	21°13	23°39R	24°40	27°20R	27°46	48°54	18°13	168°22	48°33	278°32	78°59	4°38R
19	21°20	22°19R	24°46	26°29R	27°53	58°36	18°20	168°40R	48°39	278°34R	88°05	3°14R
20	21°26	21°08R	24°53	25°00R	28°00	58°44R	18°26	158°55R	48°46	268°26R	88°12	1°31R
21	21°33	19°43R	25°00	22°44R	28°06	58°06R	18°33	148°13R	48°52	248°31R	88°19	298°54R
22	21°40	17°49R	25°06	19°46R	28°13	38°34R	18°40	118°54R	48°59	228°18R	88°25	288°29R
23	21°46	15°13R	25°13	16°25R	28°20	18°15R	18°46	98°23R	58°06	208°13R	88°32	278°03R
24	21°53	12°01R	25°20	13°10R	28°26	28°26R	18°53	78°04R	58°12	188°24R	88°39	258°16R
25	22°00	8°31R	25°26	10°23R	28°33	25°34R	18°59	58°05R	58°19	168°42R	88°45	228°55R
26	22°06	5°16R	25°33	8°13R	28°40	23°00R	28°06	38°18R	58°26	148°50R	88°52	208°00R
27	22°13	2°42R	25°40	6°28R	28°46	20°53R	28°13	18°27R	58°32	128°33R	88°59	168°48R
28	22°20	1°00R	25°46	4°51R	28°53	19°04R	28°19	29°17R	58°39	98°51R	98°05	138°45R
29	22°26	0°03R			29°00	17°15R	28°26	26°48R	58°46	68°57R	98°12	118°14R
30	22°33	29°30R			29°06	15°12R	28°33	24°14R	58°52	48°18R	98°19	98°26R
31	22°40	28°59R			29°13	12°53R			58°59	28°16R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	98°25	88°17R	128°51	108°54R	168°17	118°10R	198°37	168°44R	238°03	238°45R	268°22	6°15R
2	98°32	78°36R	128°58	98°21R	168°24	88°09R	198°43	138°37R	238°09	218°14R	268°29	4°11R
3	98°38	78°07R	138°05	78°17R	168°31	48°48R	198°50	108°33R	238°16	198°06R	268°35	2°19R
4	98°45	68°33R	138°11	48°42R	168°37	18°36R	198°56	78°53R	238°22	178°14R	268°42	0°20R
5	98°52	58°45R	138°18	18°54R	168°44	28°57R	208°03	58°44R	238°29	158°20R	268°49	278°59R
6	98°58	48°44R	138°24	29°21R	168°50	27°02R	208°10	38°57R	238°36	138°08R	268°55	258°14R
7	108°05	38°44R	138°31	27°34R	168°57	25°41R	208°16	28°13R	238°42	108°39R	278°02	228°21R
8	108°12	38°14R	138°38	26°49R	178°04	24°35R	208°23	08°16R	238°49	88°09R	278°08	198°46R
9	108°18	38°43	138°44	27°08	178°10	23°25R	208°30	28°05R	238°56	68°07R	278°15	178°54R
10	108°25	58°36	138°51	28°15	178°17	22°05R	208°36	25°59R	248°02	58°01R	278°22	168°58R
11	108°32	88°57	138°58	29°49	178°24	20°50R	208°43	24°32R	248°09	58°03	278°28	168°58
12	108°38	138°30	148°04	18°29	178°30	20°21	208°50	24°15	248°16	68°12	278°35	178°44
13	108°45	188°40	148°11	38°09	178°37	21°19	208°56	25°25	248°22	88°15	278°42	198°01
14	108°52	238°40	148°18	58°00	178°44	24°03	218°03	27°57	248°29	108°59	278°48	208°37
15	108°58	278°40	148°24	78°30	178°50	28°23	218°10	18°35	248°36	148°07	278°55	228°24
16	118°05	0°09	148°31	108°52	178°57	38°43	218°16	58°53	248°42	178°25	288°02	248°21
17	118°12	1°13	148°38	148°54	188°04	98°15	218°23	108°24	248°49	208°46	288°08	268°35
18	118°18	1°25	148°44	198°01	188°10	148°14	218°29	148°41	248°55	248°05	288°15	298°20
19	118°25	1°24R	148°51	228°36	188°17	188°05	218°36	188°25	258°02	278°25	288°22	2°49
20	118°31	1°26	148°57	258°07	188°23	208°35	218°43	218°29	258°09	0°48	288°28	7°02
21	118°38	1°25R	158°04	268°18	188°30	218°54	218°49	238°59	258°15	4°12	288°35	11°45
22	118°45	1°03R	158°11	268°07R	188°37	228°25	218°56	268°07	258°22	7°32	288°42	16°33
23	118°51	298°58R	158°17	248°52R	188°43	228°35	228°03	288°03	258°29	10°36	288°48	20°56
24	118°58	288°01R	158°24	238°01R	188°50	228°43	228°09	298°50	258°35	13°08	288°55	24°25
25	128°05	258°18R	158°31	218°07R	188°57	228°55	228°16	1°24	258°42	14°52	298°02	26°34
26	128°11	228°11R	158°37	198°30R	198°03	238°06	228°23	2°33	258°49	15°34	298°08	27°12R
27	128°18	198°10R	158°44	188°17R	198°10	238°05R	228°29	3°03	258°55	15°05R	298°15	26°22R
28	128°25	168°38R	158°51	178°21R	198°17	228°36R	228°36	2°43R	268°02	13°31R	298°21	24°30R
29	128°31	148°42R	158°57	168°27R	198°23	218°25R	228°43	1°25R	268°09	11°12R	298°28	22°13R
30	128°38	138°16R	168°04	158°17R	198°30	198°26R	228°49	298°16R	268°15	8°38R	298°35	20°02R
31	128°45	128°07R	168°11	138°34R			228°56	268°33R			298°41	18°08R

## 1995

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	29♂48	16♂21R	3♂14	21♂34R	6♂21	23♂22R	9♂47	16♂18	13♂08	15♂08	16♂35	23♂11
2	29♂55	14♂23R	3♂21	18♂34R	6♂27	22♂39R	9♂54	16♂13R	13♂14	16♂46	16♂41	25♂49
3	0♂01	11♂56R	3♂28	15♂04R	6♂34	20♂47R	10♂01	15♂39R	13♂21	18♂09	16♂48	28♂16
4	0♂08	8♂55R	3♂34	11♂34R	6♂41	18♂11R	10♂07	15♂01R	13♂28	19♂25	16♂55	0♂20
5	0♂15	5♂37R	3♂41	8♂32R	6♂47	15♂25R	10♂14	14♂35R	13♂34	20♂34	17♂01	1♂46
6	0♂21	2♂26R	3♂48	6♂13R	6♂54	12♂58R	10♂21	14♂18R	13♂41	21♂27	17♂08	2♂23
7	0♂28	29♂50R	3♂54	4♂34R	7♂01	11♂03R	10♂27	14♂00R	13♂48	21♂51	17♂15	1♂59R
8	0♂35	28♂02R	4♂01	3♂22R	7♂07	9♂37R	10♂34	13♂26R	13♂54	21♂34R	17♂21	0♂37R
9	0♂41	27♂02R	4♂08	2♂19R	7♂14	8♂28R	10♂41	12♂19R	14♂01	20♂26R	17♂28	28♂30R
10	0♂48	26♂37R	4♂14	1♂06R	7♂21	7♂15R	10♂47	10♂29R	14♂08	18♂28R	17♂35	26♂04R
11	0♂55	26♂34	4♂21	29♂28R	7♂27	5♂39R	10♂54	7♂54R	14♂14	15♂52R	17♂41	23♂43R
12	1♂01	26♂36	4♂28	27♂21R	7♂34	3♂28R	11♂01	4♂47R	14♂21	13♂03R	17♂48	21♂41R
13	1♂08	26♂32R	4♂34	24♂55R	7♂41	0♂35R	11♂07	1♂32R	14♂28	10♂25R	17♂55	19♂54R
14	1♂15	26♂22R	4♂41	22♂38R	7♂47	27♂15R	11♂14	28♂36R	14♂34	8♂11R	18♂01	18♂09R
15	1♂21	26♂17	4♂48	21♂05R	7♂54	23♂53R	11♂21	26♂13R	14♂41	6♂20R	18♂08	16♂09R
16	1♂28	26♂45	4♂54	20♂44	8♂01	20♂58R	11♂27	24♂22R	14♂48	4♂36R	18♂15	13♂50R
17	1♂35	28♂15	5♂01	21♂45	8♂07	18♂51R	11♂34	22♂47R	14♂54	2♂43R	18♂21	11♂19R
18	1♂41	1♂13	5♂08	24♂04	8♂14	17♂31R	11♂41	21♂08R	15♂01	0♂34R	18♂28	9♂00R
19	1♂48	5♂43	5♂14	27♂21	8♂21	16♂44R	11♂47	19♂15R	15♂08	28♂17R	18♂35	7♂19R
20	1♂55	11♂26	5♂21	1♂06	8♂27	16♂08R	11♂54	17♂16R	15♂14	26♂19R	18♂42	6♂31R
21	2♂01	17♂38	5♂28	4♂50	8♂34	15♂26R	12♂01	15♂41R	15♂21	25♂07R	18♂48	6♂41
22	2♂08	23♂24	5♂34	8♂06	8♂41	14♂38R	12♂07	15♂07	15♂28	25♂03	18♂55	7♂41
23	2♂14	27♂50	5♂41	10♂54	8♂47	14♂16	12♂14	16♂00	15♂34	26♂08	19♂02	9♂19
24	2♂21	0♂22	5♂48	13♂30	8♂54	15♂05	12♂21	18♂26	15♂41	28♂16	19♂08	11♂21
25	2♂28	0♂58R	5♂54	16♂10	9♂01	17♂43	12♂27	22♂09	15♂48	1♂09	19♂15	13♂36
26	2♂34	0♂10R	6♂01	18♂51	9♂07	22♂09	12♂34	26♂43	15♂54	4♂30	19♂22	15♂59
27	2♂41	28♂50R	6♂08	21♂13	9♂14	27♂46	12♂41	1♂34	16♂01	8♂01	19♂28	18♂30
28	2♂48	27♂32R	6♂14	22♂50	9♂21	3♂40	12♂47	6♂08	16♂08	11♂26	19♂35	21♂16
29	2♂54	26♂27R			9♂27	8♂56	12♂54	9♂59	16♂14	14♂39	19♂42	24♂21
30	3♂01	25♂20R			9♂34	12♂56	13♂01	12♂57	16♂21	17♂37	19♂48	27♂49
31	3♂08	23♂49R			9♂41	15♂21			16♂28	20♂27		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	19♂55	1♂32	23♂23	11♂58	26♂50	12♂34	0♂11	18♂40	3♂39	7♂12	7♂01	12♂27
2	20♂02	5♂14	23♂29	16♂13	26♂57	15♂42	0♂18	20♂59	3♂46	11♂03	7♂07	15♂35
3	20♂08	8♂34	23♂36	19♂16	27♂04	17♂14	0♂25	24♂18	3♂53	16♂16	7♂14	19♂37
4	20♂15	11♂13	23♂43	20♂48	27♂10	17♂40	0♂31	28♂30	3♂59	22♂06	7♂21	24♂07
5	20♂22	12♂50	23♂49	20♂47R	27♂17	17♂40R	0♂38	3♂03	4♂06	27♂42	7♂28	28♂37
6	20♂29	13♂15R	23♂56	19♂37R	27♂24	17♂41	0♂45	7♂13	4♂13	2♂22	7♂34	2♂44
7	20♂35	12♂28R	24♂03	17♂56R	27♂30	17♂44R	0♂52	10♂25	4♂20	5♂42	7♂41	6♂16
8	20♂42	10♂45R	24♂09	16♂16R	27♂37	17♂31R	0♂58	12♂16	4♂26	7♂40	7♂48	9♂10
9	20♂49	8♂37R	24♂16	14♂49R	27♂44	16♂41R	1♂05	12♂39R	4♂33	8♂37	7♂54	11♂38
10	20♂55	6♂31R	24♂23	13♂25R	27♂50	14♂59R	1♂12	11♂45R	4♂40	8♂59	8♂01	13♂50
11	21♂02	4♂40R	24♂29	11♂46R	27♂57	12♂25R	1♂18	10♂02R	4♂46	9♂12	8♂08	15♂52
12	21♂09	2♂59R	24♂36	9♂36R	28♂04	9♂18R	1♂25	8♂03R	4♂53	9♂28	8♂15	17♂41
13	21♂15	1♂13R	24♂43	6♂49R	28♂11	6♂07R	1♂32	6♂17R	5♂00	9♂45	8♂21	19♂11
14	21♂22	29♂07R	24♂50	3♂38R	28♂17	3♂19R	1♂38	4♂55R	5♂07	9♂55	8♂28	20♂08
15	21♂29	26♂33R	24♂56	0♂27R	28♂24	1♂08R	1♂45	3♂54R	5♂13	9♂42R	8♂35	20♂18R
16	21♂35	23♂42R	25♂03	27♂43R	28♂31	29♂32R	1♂52	3♂01R	5♂20	8♂51R	8♂42	19♂31R
17	21♂42	20♂58R	25♂10	25♂40R	28♂37	28♂18R	1♂59	1♂58R	5♂27	7♂13R	8♂48	17♂47R
18	21♂49	18♂44R	25♂16	24♂20R	28♂44	27♂06R	2♂05	0♂28R	5♂33	4♂45R	8♂55	15♂17R
19	21♂56	17♂17R	25♂23	23♂31R	28♂51	25♂39R	2♂12	28♂16R	5♂40	1♂42R	9♂02	12♂28R
20	22♂02	16♂38R	25♂30	22♂58R	28♂58	23♂41R	2♂19	25♂22R	5♂47	28♂29R	9♂08	9♂45R
21	22♂09	16♂40	25♂36	22♂26R	29♂04	21♂09R	2♂25	21♂58R	5♂54	25♂33R	9♂15	7♂26R
22	22♂16	17♂10	25♂43	21♂41R	29♂11	18♂15R	2♂32	18♂32R	6♂00	23♂07R	9♂22	5♂28R
23	22♂22	17♂55	25♂50	20♂40R	29♂18	15♂25R	2♂39	15♂31R	6♂07	21♂09R	9♂29	3♂35R
24	22♂29	18♂46	25♂57	19♂35R	29♂24	13♂11R	2♂46	13♂12R	6♂14	19♂22R	9♂35	1♂31R
25	22♂36	19♂39	26♂03	18♂48R	29♂31	11♂56R	2♂52	11♂33R	6♂20	17♂27R	9♂42	29♂07R
26	22♂42	20♂44	26♂10	18♂53	29♂38	11♂47	2♂59	10♂16R	6♂27	15♂16R	9♂49	26♂31R
27	22♂49	22♂16	26♂17	20♂17	29♂44	12♂33	3♂06	9♂01R	6♂34	12♂58R	9♂55	24♂09R
28	22♂56	24♂35	26♂23	23♂12	29♂51	13♂53	3♂12	7♂32R	6♂41	11♂03R	10♂02	22♂29R
29	23♂02	27♂56	26♂30	27♂30	29♂58	15♂26	3♂19	6♂00R	6♂47	10♂08R	10♂09	21♂51R
30	23♂09	2♂12	26♂37	2♂41	0♂05	16♂58	3♂26	4♂57R	6♂54	10♂34	10♂16	22♂22
31	23♂16	7♂05	26♂43	8♂00			3♂33	5♂10			10♂22	23♂53

## 1996

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	10 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 57	8 <sup>h</sup> 06	17 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 11R	20 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 19R	24 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 28R	27 <sup>h</sup> 31	13 <sup>h</sup> 08R
2	10 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 04	9 <sup>h</sup> 43	17 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 52R	20 <sup>h</sup> 48	9 <sup>h</sup> 52R	24 <sup>h</sup> 09	8 <sup>h</sup> 25R	27 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 12R
3	10 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 06	14 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 29R	20 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 51R	24 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 03R	27 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> 37R
4	10 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 01	6 <sup>h</sup> 48R	24 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 28R	27 <sup>h</sup> 51	8 <sup>h</sup> 05R
5	10 <sup>h</sup> 56	8 <sup>h</sup> 36	14 <sup>h</sup> 24	16 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 39	12 <sup>h</sup> 57	21 <sup>h</sup> 08	7 <sup>h</sup> 00	24 <sup>h</sup> 29	3 <sup>h</sup> 32R	27 <sup>h</sup> 58	6 <sup>h</sup> 21R
6	11 <sup>h</sup> 03	11 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> 31	20 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 49	21 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 28	24 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 54R	28 <sup>h</sup> 04	4 <sup>h</sup> 27R
7	11 <sup>h</sup> 09	15 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 38	24 <sup>h</sup> 52	17 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 13	21 <sup>h</sup> 21	10 <sup>h</sup> 58	24 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 15R	28 <sup>h</sup> 11	2 <sup>h</sup> 45R
8	11 <sup>h</sup> 16	18 <sup>h</sup> 50	14 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 59	23 <sup>h</sup> 03	21 <sup>h</sup> 28	14 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 28R	28 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 51R
9	11 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 24	14 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 36	18 <sup>h</sup> 06	28 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 52R	28 <sup>h</sup> 25	2 <sup>h</sup> 14
10	11 <sup>h</sup> 30	25 <sup>h</sup> 49	14 <sup>h</sup> 58	8 <sup>h</sup> 48	18 <sup>h</sup> 13	4 <sup>h</sup> 47	21 <sup>h</sup> 41	20 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 03	1 <sup>h</sup> 08	28 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 06
11	11 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 50	15 <sup>h</sup> 05	11 <sup>h</sup> 52	18 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 57	21 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 58	25 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 54	28 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 18
12	11 <sup>h</sup> 43	1 <sup>h</sup> 11	15 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 29	18 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 32	21 <sup>h</sup> 55	25 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 28
13	11 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 31R	18 <sup>h</sup> 33	15 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 01	28 <sup>h</sup> 21	25 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 51	16 <sup>h</sup> 03
14	11 <sup>h</sup> 56	2 <sup>h</sup> 50R	15 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> 15R	18 <sup>h</sup> 40	15 <sup>h</sup> 13R	22 <sup>h</sup> 08	1 <sup>h</sup> 20	25 <sup>h</sup> 30	16 <sup>h</sup> 55	28 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 32
15	12 <sup>h</sup> 03	1 <sup>h</sup> 53R	15 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 12R	18 <sup>h</sup> 47	14 <sup>h</sup> 19R	22 <sup>h</sup> 15	4 <sup>h</sup> 11	25 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 13	29 <sup>h</sup> 05	24 <sup>h</sup> 28
16	12 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 58R	15 <sup>h</sup> 38	8 <sup>h</sup> 01R	18 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 15R	22 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 26	25 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 35
17	12 <sup>h</sup> 17	27 <sup>h</sup> 30R	15 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 04R	19 <sup>h</sup> 00	12 <sup>h</sup> 21R	22 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 42	25 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 28	29 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 54
18	12 <sup>h</sup> 23	25 <sup>h</sup> 01R	15 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 20R	19 <sup>h</sup> 07	11 <sup>h</sup> 31R	22 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 43R	25 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 58	29 <sup>h</sup> 25	1 <sup>h</sup> 39
19	12 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 49R	15 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 34R	19 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 23R	22 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 31R	26 <sup>h</sup> 03	1 <sup>h</sup> 19R	29 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 06
20	12 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 54R	16 <sup>h</sup> 05	0 <sup>h</sup> 25R	19 <sup>h</sup> 20	8 <sup>h</sup> 38R	22 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 24R	26 <sup>h</sup> 10	1 <sup>h</sup> 00R	29 <sup>h</sup> 39	4 <sup>h</sup> 25
21	12 <sup>h</sup> 43	19 <sup>h</sup> 01R	16 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 42R	19 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 05R	22 <sup>h</sup> 55	1 <sup>h</sup> 51R	26 <sup>h</sup> 17	0 <sup>h</sup> 30R	29 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 37
22	12 <sup>h</sup> 50	16 <sup>h</sup> 53R	16 <sup>h</sup> 19	24 <sup>h</sup> 30R	19 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 52R	23 <sup>h</sup> 02	29 <sup>h</sup> 26R	26 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 06R	29 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 37
23	12 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 19R	16 <sup>h</sup> 25	21 <sup>h</sup> 11R	19 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 24R	23 <sup>h</sup> 09	27 <sup>h</sup> 27R	26 <sup>h</sup> 30	29 <sup>h</sup> 52R	29 <sup>h</sup> 59	7 <sup>h</sup> 13
24	13 <sup>h</sup> 04	11 <sup>h</sup> 25R	16 <sup>h</sup> 32	18 <sup>h</sup> 14R	19 <sup>h</sup> 47	26 <sup>h</sup> 11R	23 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 57R	26 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 40R	0 <sup>h</sup> 05	7 <sup>h</sup> 11R
25	13 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 34R	16 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 58R	19 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 35R	23 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 48R	26 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 16R	0 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 22R
26	13 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 14R	16 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 31R	20 <sup>h</sup> 00	21 <sup>h</sup> 40R	23 <sup>h</sup> 29	23 <sup>h</sup> 42R	26 <sup>h</sup> 51	28 <sup>h</sup> 25R	0 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 42R
27	13 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 44R	16 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 45R	20 <sup>h</sup> 07	20 <sup>h</sup> 19R	23 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 21R	26 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 54R	0 <sup>h</sup> 26	2 <sup>h</sup> 19R
28	13 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 10R	16 <sup>h</sup> 59	13 <sup>h</sup> 27R	20 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 14R	23 <sup>h</sup> 42	20 <sup>h</sup> 28R	27 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 38R	0 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 35R
29	13 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 06	13 <sup>h</sup> 20R	20 <sup>h</sup> 21	18 <sup>h</sup> 06R	23 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 55R	27 <sup>h</sup> 11	21 <sup>h</sup> 45R	0 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 56R
30	13 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 19			20 <sup>h</sup> 27	16 <sup>h</sup> 38R	23 <sup>h</sup> 56	14 <sup>h</sup> 48R	27 <sup>h</sup> 17	18 <sup>h</sup> 36R	0 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 38R
31	13 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 36			20 <sup>h</sup> 34	14 <sup>h</sup> 42R			27 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 37R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	0 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 44R	4 <sup>h</sup> 21	2 <sup>h</sup> 31R	7 <sup>h</sup> 49	10 <sup>h</sup> 20R	11 <sup>h</sup> 10	17 <sup>h</sup> 25R	14 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 57R	17 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 42R
2	0 <sup>h</sup> 59	21 <sup>h</sup> 02R	4 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 16R	7 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 26R	11 <sup>h</sup> 16	14 <sup>h</sup> 23R	14 <sup>h</sup> 44	16 <sup>h</sup> 06R	18 <sup>h</sup> 05	19 <sup>h</sup> 51R
3	1 <sup>h</sup> 06	19 <sup>h</sup> 15R	4 <sup>h</sup> 34	27 <sup>h</sup> 46R	8 <sup>h</sup> 02	4 <sup>h</sup> 56R	11 <sup>h</sup> 23	12 <sup>h</sup> 00R	14 <sup>h</sup> 51	14 <sup>h</sup> 43R	18 <sup>h</sup> 11	18 <sup>h</sup> 57R
4	1 <sup>h</sup> 13	17 <sup>h</sup> 13R	4 <sup>h</sup> 41	25 <sup>h</sup> 19R	8 <sup>h</sup> 09	3 <sup>h</sup> 10R	11 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 22R	14 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 30R	18 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 42R
5	1 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 59R	4 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 23R	8 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 14R	11 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 20R	15 <sup>h</sup> 04	12 <sup>h</sup> 06R	18 <sup>h</sup> 25	15 <sup>h</sup> 50R
6	1 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 54R	4 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 17R	8 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 43	8 <sup>h</sup> 40R	15 <sup>h</sup> 11	10 <sup>h</sup> 16R	18 <sup>h</sup> 31	13 <sup>h</sup> 12R
7	1 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 28R	5 <sup>h</sup> 01	22 <sup>h</sup> 09	8 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 50	8 <sup>h</sup> 04R	15 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 48R	18 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 56R
8	1 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 02	5 <sup>h</sup> 08	22 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 02	11 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 18R	15 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 49R	18 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 23R
9	1 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 14	24 <sup>h</sup> 21	8 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 03	6 <sup>h</sup> 13R	15 <sup>h</sup> 31	1 <sup>h</sup> 40R	18 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 03R
10	1 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> 21	26 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 10	4 <sup>h</sup> 56R	15 <sup>h</sup> 37	28 <sup>h</sup> 54R	18 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 19R
11	2 <sup>h</sup> 00	16 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 27	8 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 35	12 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 47R	15 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 00R	19 <sup>h</sup> 05	28 <sup>h</sup> 17R
12	2 <sup>h</sup> 06	19 <sup>h</sup> 21	5 <sup>h</sup> 34	0 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 02	6 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 18	15 <sup>h</sup> 51	26 <sup>h</sup> 11R	19 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 45R
13	2 <sup>h</sup> 13	22 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 09	8 <sup>h</sup> 58	12 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 04	15 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 21	19 <sup>h</sup> 18	25 <sup>h</sup> 22R
14	2 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 09	5 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 05	12 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 23	16 <sup>h</sup> 04	27 <sup>h</sup> 11	19 <sup>h</sup> 25	23 <sup>h</sup> 48R
15	2 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 58	9 <sup>h</sup> 22	16 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 18	19 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 02R
16	2 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 01	12 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 15	12 <sup>h</sup> 50	15 <sup>h</sup> 25	16 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 27R
17	2 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 10	6 <sup>h</sup> 08	16 <sup>h</sup> 08	9 <sup>h</sup> 36	26 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 57	21 <sup>h</sup> 04	16 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 42	19 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 47
18	2 <sup>h</sup> 47	7 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 15	19 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 42	1 <sup>h</sup> 15	13 <sup>h</sup> 03	26 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 33	19 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 44
19	2 <sup>h</sup> 53	10 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 10	0 <sup>h</sup> 22	16 <sup>h</sup> 38	5 <sup>h</sup> 36	19 <sup>h</sup> 58	23 <sup>h</sup> 35
20	3 <sup>h</sup> 00	13 <sup>h</sup> 06	6 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 30	9 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 07	13 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 41	16 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 05	28 <sup>h</sup> 08
21	3 <sup>h</sup> 07	15 <sup>h</sup> 19	6 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 31	10 <sup>h</sup> 03	7 <sup>h</sup> 13R	13 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 35	16 <sup>h</sup> 51	14 <sup>h</sup> 59	20 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 45
22	3 <sup>h</sup> 13	16 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 41	29 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 09	6 <sup>h</sup> 44R	13 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 46	16 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 00	20 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 40
23	3 <sup>h</sup> 20	17 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 48	28 <sup>h</sup> 54R	10 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 05R	13 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 51	17 <sup>h</sup> 04	24 <sup>h</sup> 11	20 <sup>h</sup> 25	15 <sup>h</sup> 03
24	3 <sup>h</sup> 27	17 <sup>h</sup> 49R	6 <sup>h</sup> 55	27 <sup>h</sup> 26R	10 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 17R	13 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 00	17 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 04	20 <sup>h</sup> 32	19 <sup>h</sup> 20
25	3 <sup>h</sup> 34	16 <sup>h</sup> 45R	7 <sup>h</sup> 02	25 <sup>h</sup> 20R	10 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 42R	13 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 00R	17 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 22	20 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 15
26	3 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 51R	7 <sup>h</sup> 08	23 <sup>h</sup> 09R	10 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> 15R	13 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 29R	17 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 12R	20 <sup>h</sup> 45	23 <sup>h</sup> 58
27	3 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 29R	7 <sup>h</sup> 15	21 <sup>h</sup> 12R	10 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 41R	14 <sup>h</sup> 04	2 <sup>h</sup> 07R	17 <sup>h</sup> 31	26 <sup>h</sup> 54R	20 <sup>h</sup> 52	24 <sup>h</sup> 51
28	3 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 06R	7 <sup>h</sup> 22	19 <sup>h</sup> 27R	10 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 38R	14 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 50R	17 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 05R	20 <sup>h</sup> 58	25 <sup>h</sup> 21
29	4 <sup>h</sup> 00	7 <sup>h</sup> 58R	7 <sup>h</sup> 28	17 <sup>h</sup> 43R	10 <sup>h</sup> 56	23 <sup>h</sup> 58R	14 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 48R	17 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 16R	21 <sup>h</sup> 05	25 <sup>h</sup> 48
30	4 <sup>h</sup> 07	6 <sup>h</sup> 09R	7 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 41R	11 <sup>h</sup> 03	20 <sup>h</sup> 46R	14 <sup>h</sup> 24	23 <sup>h</sup> 30R	17 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 47R	21 <sup>h</sup> 12	26 <sup>h</sup> 16
31	4 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 25R	7 <sup>h</sup> 42	13 <sup>h</sup> 12R			14 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 26R			21 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 40

## 1997

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	21♌25	26♌48R	24♌52	7♍18R	27♌59	18♍36	1♍25	29♍13	4♍45	29♍23R	8♍11	14♍48
2	21♌32	26♌24R	24♌59	6♍09R	28♌05	19♍34	1♍32	28♍33R	4♍52	28♍57R	8♍18	17♍46
3	21♌38	25♌15R	25♌05	4♍05R	28♌12	19♍18R	1♍39	26♍53R	4♍58	28♍07R	8♍25	20♍20
4	21♌45	23♌16R	25♌12	1♍26R	28♌19	17♍53R	1♍45	24♍49R	5♍05	27♍22R	8♍31	22♍02
5	21♌52	20♌30R	25♌19	28♌40R	28♌25	15♍42R	1♍52	22♍52R	5♍12	26♍43R	8♍38	22♍36R
6	21♌58	17♌21R	25♌25	26♌10R	28♌32	13♍14R	1♍59	21♍09R	5♍18	25♍54R	8♍45	21♍55R
7	22♌05	14♌14R	25♌32	24♌03R	28♌39	10♍56R	2♍05	19♍31R	5♍25	24♍32R	8♍51	20♍12R
8	22♌12	11♌32R	25♌39	22♌10R	28♌45	8♍56R	2♍12	17♍37R	5♍32	22♍24R	8♍58	17♍53R
9	22♌18	9♌21R	25♌45	20♌13R	28♌52	7♍06R	2♍19	15♍12R	5♍38	19♍32R	9♍04	15♍31R
10	22♌25	7♌29R	25♌52	17♌58R	28♌59	5♍09R	2♍25	12♍15R	5♍45	16♍15R	9♍11	13♍29R
11	22♌32	5♌38R	25♌59	15♌25R	29♌05	2♍48R	2♍32	9♍00R	5♍52	13♍01R	9♍18	11♍55R
12	22♌39	3♌31R	26♌05	12♌49R	29♌12	0♍02R	2♍39	5♍54R	5♍58	10♍16R	9♍24	10♍44R
13	22♌45	1♌10R	26♌12	10♌41R	29♌19	27♌07R	2♍45	3♍21R	6♍05	8♍11R	9♍31	9♍42R
14	22♌52	28♌54R	26♌19	9♌25R	29♌25	24♌29R	2♍52	1♍34R	6♍12	6♍42R	9♍38	8♍29R
15	22♌59	27♌18R	26♌25	9♌14	29♌32	22♌31R	2♍59	0♍32R	6♍18	5♍35R	9♍44	6♍50R
16	23♌05	26♌52	26♌32	10♌07	29♌39	21♌27R	3♍05	0♍02R	6♍25	4♍30R	9♍51	4♍33R
17	23♌12	27♌51	26♌39	11♌52	29♌45	21♌16	3♍12	29♌49R	6♍31	3♍12R	9♍58	1♍40R
18	23♌19	0♌11	26♌45	14♌15	29♌52	21♌46	3♍19	29♌38R	6♍38	1♍27R	10♍04	28♌26R
19	23♌25	3♌35	26♌52	17♌01	29♌59	22♌46	3♍25	29♌18R	6♍45	29♌15R	10♍11	25♌20R
20	23♌32	7♌41	26♌59	20♌00	0♍05	24♌02	3♍32	28♌50R	6♍51	26♌49R	10♍18	22♌46R
21	23♌39	12♌04	27♌05	23♌04	0♍12	25♌25	3♍38	28♌27R	6♍58	24♌37R	10♍24	20♌59R
22	23♌45	16♌20	27♌12	26♌14	0♍19	26♌57	3♍45	28♌33	7♍05	23♌12R	10♍31	19♌54R
23	23♌52	20♌12	27♌19	29♌32	0♍25	28♌44	3♍52	29♌41	7♍11	22♌54	10♍38	19♌13R
24	23♌59	23♌32	27♌25	3♍01	0♍32	1♍05	3♍58	2♍12	7♍18	23♌50	10♍44	18♌37R
25	24♌05	26♌23	27♌32	6♍39	0♍39	4♍14	4♍05	6♍10	7♍25	25♌49	10♍51	17♌53R
26	24♌12	28♌55	27♌39	10♍18	0♍45	8♍14	4♍12	11♍18	7♍31	28♌30	10♍58	17♌11R
27	24♌19	1♍15	27♌45	13♍42	0♍52	12♍55	4♍18	16♍57	7♍38	1♍26	11♍04	17♌05
28	24♌25	3♍25	27♌52	16♍34	0♍59	17♍48	4♍25	22♍14	7♍45	4♍13	11♍11	18♌16
29	24♌32	5♍18			1♍05	22♍22	4♍32	26♍20	7♍51	6♍45	11♍17	21♌09
30	24♌39	6♍43			1♍12	26♍03	4♍38	28♍42	7♍58	9♍11	11♍24	25♌33
31	24♌45	7♍28			1♍19	28♍24			8♍05	11♍51		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	11♍31	0♍49	14♍57	4♍56	18♍23	14♍15	21♍42	20♍57	25♍08	26♍24	28♍28	19♍55
2	11♍37	6♍08	15♍03	9♍05	18♍29	17♍26	21♍49	23♍59	25♍15	0♌19	28♍34	22♍56
3	11♍44	10♍43	15♍10	12♍30	18♍36	20♍24	21♍55	27♍26	25♍21	5♌18	28♍41	27♍27
4	11♍51	14♍03	15♍17	15♍05	18♍43	23♍16	22♍02	1♌17	25♍28	10♌49	28♍47	2♌59
5	11♍57	15♍59	15♍23	17♍01	18♍49	26♍03	22♍09	5♌18	25♍35	16♌12	28♍54	8♌43
6	12♍04	16♍40	15♍30	18♍33	18♍56	28♍42	22♍15	9♌11	25♍41	20♌43	29♍01	13♌41
7	12♍11	16♍33R	15♍37	19♍55	19♍03	1♌06	22♍22	12♌33	25♍48	23♌46	29♍07	17♌07
8	12♍17	16♍08R	15♍43	21♍11	19♍09	3♌00	22♍29	15♌03	25♍55	25♌03	29♍14	18♌54
9	12♍24	15♍44R	15♍50	22♍17	19♍16	4♌12	22♍35	16♌22	26♍01	24♌41R	29♍21	19♌35
10	12♍31	15♍29R	15♍57	23♍02	19♍23	4♌27R	22♍42	16♌22R	26♍08	23♌12R	29♍27	19♌55
11	12♍37	15♍19R	16♍03	23♍13R	19♍29	3♌41R	22♍49	15♌10R	26♍15	21♌19R	29♍34	20♌18
12	12♍44	15♍02R	16♍10	22♍39R	19♍36	1♌57R	22♍55	13♌09R	26♍21	19♌34R	29♍41	20♌37
13	12♍51	14♍23R	16♍17	21♍13R	19♍43	29♍37R	23♍02	10♌50R	26♍28	18♌03R	29♍47	20♌34R
14	12♍57	13♍06R	16♍23	19♍01R	19♍49	27♍07R	23♍08	8♌41R	26♍34	16♌32R	29♍54	19♌45R
15	13♍04	11♍05R	16♍30	16♍19R	19♍56	24♍50R	23♍15	6♌49R	26♍41	14♌41R	0♌01	17♌57R
16	13♍10	8♍23R	16♍37	13♍34R	20♍02	22♍52R	23♍22	5♌03R	26♍48	12♌14R	0♌07	15♌14R
17	13♍17	5♍18R	16♍43	11♍07R	20♍09	21♍05R	23♍28	3♌06R	26♍54	9♌08R	0♌14	11♌59R
18	13♍24	2♍16R	16♍50	9♍04R	20♍16	19♍12R	23♍35	0♌43R	27♍01	5♌42R	0♌21	8♌44R
19	13♍30	29♌38R	16♍56	7♍18R	20♍22	17♍01R	23♍42	27♍52R	27♍08	2♌22R	0♌27	5♌55R
20	13♍37	27♌33R	17♍03	5♍33R	20♍29	14♍29R	23♍48	24♍50R	27♍14	29♍35R	0♌34	3♌44R
21	13♍44	25♌53R	17♍10	3♍33R	20♍36	11♍53R	23♍55	22♍03R	27♍21	27♍32R	0♌41	2♌08R
22	13♍50	24♌22R	17♍16	1♍17R	20♍42	9♍40R	24♍02	19♍53R	27♍28	26♍12R	0♌47	0♌51R
23	13♍57	22♌42R	17♍23	29♌03R	20♍49	8♍12R	24♍08	18♍34R	27♍34	25♍19R	0♌54	29♍33R
24	14♍04	20♌48R	17♍30	27♌19R	20♍56	7♍43	24♍15	18♍03R	27♍41	24♍38R	1♌00	27♍54R
25	14♍10	18♌59R	17♍36	26♌30R	21♍02	8♍11	24♍22	18♍11	27♍48	23♍51R	1♌07	25♍40R
26	14♍17	17♌45R	17♍43	26♌52	21♍09	9♍25	24♍28	18♍42	27♍54	22♍46R	1♌14	22♍49R
27	14♍24	17♌42	17♍50	28♌22	21♍16	11♍13	24♍35	19♍23	28♍01	21♍20R	1♌20	19♍33R
28	14♍30	19♌06	17♍56	0♍48	21♍22	13♍23	24♍42	20♍07	28♍08	19♍49R	1♌27	16♍22R
29	14♍37	21♌25	18♍03	3♍54	21♍29	15♍44	24♍48	20♍55	28♍14	18♍42R	1♌34	13♍48R
30	14♍44	25♌49	18♍10	7♍21	21♍35	18♍14	24♍55	21♍59	28♍21	18♍34	1♌40	12♍14R
31	14♍50	0♍21	18♍16	10♍52			25♍01	23♍41			1♌47	11♍40R

## 1998

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	1♂54	11♏52	5♂20	9♏45R	8♂26	22♏12R	11♂53	1♂24R	15♂13	12♂19R	18♂40	18♂22R
2	2♂00	12♏28	5♂27	7♏53R	8♂33	19♏57R	12♂00	29♏03R	15♂20	10♂06R	18♂47	17♂06R
3	2♂07	13♏08	5♂33	6♏30R	8♂40	17♏36R	12♂06	27♏23R	15♂26	8♂42R	18♂54	16♂26R
4	2♂14	13♏47	5♂40	6♏23	8♂46	15♏36R	12♂13	26♏42R	15♂33	8♂11R	19♂00	16♂09R
5	2♂20	14♏51	5♂47	8♏03	8♂53	14♏31R	12♂20	27♏04	15♂40	8♂25	19♂07	15♂58R
6	2♂27	17♏03	5♂53	11♏31	9♂00	14♏43	12♂26	28♏23	15♂47	9♂12	19♂14	15♂41R
7	2♂34	20♏49	6♂00	16♏26	9♂06	16♏16	12♂33	0♂24	15♂53	10♂19	19♂20	15♂15R
8	2♂40	25♏56	6♂07	22♏07	9♂13	19♏00	12♂40	2♂53	16♂00	11♂35	19♂27	14♂47R
9	2♂47	1♂34	6♂13	27♏48	9♂20	22♏36	12♂46	5♂38	16♂07	12♂57	19♂34	14♂39
10	2♂54	6♂47	6♂20	2♂46	9♂26	26♏41	12♂53	8♂30	16♂13	14♂31	19♂40	15♂19
11	3♂00	10♂53	6♂27	6♂34	9♂33	0♂51	13♂00	11♂26	16♂20	16♂28	19♂47	17♂14
12	3♂07	13♂27	6♂33	9♂05	9♂40	4♂48	13♂06	14♂29	16♂27	19♂06	19♂54	20♂34
13	3♂14	14♂21	6♂40	10♂35	9♂46	8♂18	13♂13	17♂44	16♂33	22♂34	20♂00	25♂09
14	3♂20	13♂51R	6♂47	11♂28	9♂53	11♂21	13♂20	21♂11	16♂40	26♂48	20♂07	0♏27
15	3♂27	12♂27R	6♂53	12♂08	10♂00	14♂03	13♂26	24♂45	16♂47	1♏28	20♂14	5♏44
16	3♂33	10♂45R	7♂00	12♂46	10♂06	16♂32	13♂33	28♂14	16♂53	6♏02	20♂20	10♏09
17	3♂40	9♂13R	7♂07	13♂22	10♂13	18♂51	13♂40	1♏20	17♂00	9♏59	20♂27	13♏02
18	3♂47	8♂04R	7♂13	13♂47	10♂20	20♂57	13♂46	3♏44	17♂07	12♏49	20♂34	14♏15
19	3♂53	7♂13R	7♂20	13♂48R	10♂26	22♂42	13♂53	5♏11	17♂13	14♏12	20♂40	14♏11R
20	4♂00	6♂28R	7♂26	13♂08R	10♂33	23♂51	14♂00	5♏28R	17♂20	14♏07R	20♂47	13♏31R
21	4♂07	5♂30R	7♂33	11♂39R	10♂40	24♂12R	14♂06	4♏35R	17♂27	12♏51R	20♂54	12♏50R
22	4♂13	4♂01R	7♂40	9♂19R	10♂46	23♂35R	14♂13	2♏45R	17♂33	10♏59R	21♂01	12♏16R
23	4♂20	1♂50R	7♂46	6♂23R	10♂53	21♂59R	14♂20	0♏26R	17♂40	9♏05R	21♂07	11♏36R
24	4♂27	28♏53R	7♂53	3♂14R	11♂00	19♂38R	14♂26	28♂08R	17♂47	7♏23R	21♂14	10♏31R
25	4♂33	25♏26R	8♂00	0♂21R	11♂06	16♂56R	14♂33	26♂06R	17♂53	5♏51R	21♂21	8♏42R
26	4♂40	21♏56R	8♂06	27♏56R	11♂13	14♂21R	14♂40	24♂18R	18♂00	4♏09R	21♂27	6♏06R
27	4♂47	18♏50R	8♂13	25♏58R	11♂20	12♂07R	14♂46	22♂29R	18♂07	2♏01R	21♂34	2♏57R
28	4♂53	16♏25R	8♂20	24♏09R	11♂26	10♂13R	14♂53	20♂23R	18♂13	29♂19R	21♂41	29♂42R
29	5♂00	14♏36R			11♂33	8♂22R	15♂00	17♂51R	18♂20	26♂13R	21♂47	26♂49R
30	5♂07	13♏06R			11♂40	6♂20R	15♂06	15♂03R	18♂27	23♂05R	21♂54	24♂33R
31	5♂13	11♏33R			11♂46	3♂57R			18♂33	20♂22R		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	22♂01	22♂55R	25♂28	24♂36R	28♂56	27♂42R	2♏17	6♏14R	5♏45	15♏06R	9♏06	27♏08R
2	22♂07	21♂43R	25♂35	23♂06R	29♂02	25♂08R	2♏24	3♏36R	5♏52	12♏38R	9♏13	25♏06R
3	22♂14	20♂40R	25♂42	21♂00R	29♂09	22♂04R	2♏30	0♏45R	5♏58	10♏30R	9♏20	23♏18R
4	22♂21	19♂29R	25♂48	18♂16R	29♂16	18♂54R	2♏37	28♂06R	6♏05	8♏38R	9♏27	21♏27R
5	22♂27	17♂53R	25♂55	15♂04R	29♂23	16♂04R	2♏44	25♂53R	6♏12	6♏48R	9♏33	19♏14R
6	22♂34	15♂50R	26♂02	11♂51R	29♂29	13♂46R	2♏50	24♂00R	6♏18	4♏42R	9♏40	16♏31R
7	22♂41	13♂27R	26♂08	9♂04R	29♂36	11♂57R	2♏57	22♂14R	6♏25	2♏14R	9♏47	13♏27R
8	22♂48	11♂09R	26♂15	7♂01R	29♂43	10♂23R	3♏04	20♂17R	6♏32	29♂32R	9♏53	10♏22R
9	22♂54	9♂27R	26♂22	5♂43R	29♂49	8♂43R	3♏11	18♂02R	6♏39	27♂01R	10♏00	7♏46R
10	23♂01	8♂47R	26♂28	4♂56R	29♂56	6♂50R	3♏17	15♂41R	6♏45	25♂08R	10♏07	5♏56R
11	23♂08	9♂20	26♂35	4♂18R	0♏03	4♂52R	3♏24	13♂38R	6♏52	24♂09R	10♏14	4♏56R
12	23♂14	11♂00	26♂42	3♂34R	0♏10	3♂20R	3♏31	12♂25R	6♏59	24♂09	10♏20	4♏41
13	23♂21	13♂28	26♂49	2♂47R	0♏16	2♂50	3♏37	12♂19	7♏05	25♂02	10♏27	4♏55
14	23♂28	16♂19	26♂55	2♂23	0♏23	3♂46	3♏44	13♂24	7♏12	26♂34	10♏34	5♏25
15	23♂34	19♂08	27♂02	3♂08	0♏30	6♂13	3♏51	15♂33	7♏19	28♂32	10♏40	5♏58
16	23♂41	21♂41	27♂09	5♂33	0♏36	9♂55	3♏58	18♂28	7♏26	0♏45	10♏47	6♏31
17	23♂48	24♂05	27♂15	9♂37	0♏43	14♂26	4♏04	21♂53	7♏32	3♏08	10♏54	7♏11
18	23♂54	26♂38	27♂22	14♂50	0♏50	19♂13	4♏11	25♂29	7♏39	5♏43	11♏01	8♏17
19	24♂01	29♂30	27♂29	20♂21	0♏56	23♂43	4♏18	29♂02	7♏46	8♏38	11♏07	10♏17
20	24♂08	2♏31	27♂35	25♂20	1♏03	27♂31	4♏24	2♏24	7♏52	11♏59	11♏14	13♏31
21	24♂15	5♏16	27♂42	29♂10	1♏10	0♏29	4♏31	5♏34	7♏59	15♏50	11♏21	18♏03
22	24♂21	7♏17	27♂49	1♏33	1♏17	2♏40	4♏38	8♏36	8♏06	20♏01	11♏27	23♏35
23	24♂28	8♏14	27♂55	2♏35	1♏23	4♏22	4♏45	11♏33	8♏13	24♏15	11♏34	29♏26
24	24♂35	7♏56R	28♂02	2♏40R	1♏30	5♏49	4♏51	14♏23	8♏19	28♏08	11♏41	4♏50
25	24♂41	6♏29R	28♂09	2♏16R	1♏37	7♏09	4♏58	17♏01	8♏26	1♏16	11♏48	9♏01
26	24♂48	4♏18R	28♂16	1♏49R	1♏43	8♏21	5♏05	19♏15	8♏33	3♏19	11♏54	11♏28
27	24♂55	1♏54R	28♂22	1♏31R	1♏50	9♏16	5♏11	20♏50	8♏40	4♏02	12♏01	12♏03R
28	25♂01	29♂45R	28♂29	1♏21R	1♏57	9♏41	5♏18	21♏32	8♏46	3♏25R	12♏08	11♏08R
29	25♂08	28♂03R	28♂36	1♏07R	2♏03	9♏23R	5♏25	21♏12R	8♏53	1♏42R	12♏15	9♏25R
30	25♂15	26♂47R	28♂42	0♏36R	2♏10	8♏14R	5♏31	19♏49R	9♏00	29♏26R	12♏21	7♏36R
31	25♂21	25♂44R	28♂49	29♂31R			5♏38	17♏38R			12♏28	6♏02R

## 1999

Date	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	12m.35	4m.36R	16m.03	5m.09R	19m.11	26m.52	22m.40	23m.23	26m.01	25m.56	29m.30	5m.30
2	12m.41	2m.59R	16m.10	3m.01R	19m.18	28m.53	22m.46	25m.22	26m.08	28m.39	29m.37	8m.58
3	12m.48	0m.51R	16m.17	0m.05R	19m.25	29m.20R	22m.53	26m.37	26m.15	1m.09	29m.43	12m.26
4	12m.55	28m.01R	16m.23	26m.50R	19m.31	28m.36R	23m.00	27m.30	26m.22	3m.32	29m.50	15m.40
5	13m.02	24m.39R	16m.30	23m.49R	19m.38	27m.16R	23m.07	28m.17	26m.28	5m.45	29m.57	18m.20
6	13m.08	21m.07R	16m.37	21m.23R	19m.45	25m.52R	23m.13	29m.02	26m.35	7m.41	0m.03	20m.09
7	13m.15	17m.56R	16m.43	19m.33R	19m.52	24m.43R	23m.20	29m.39	26m.42	9m.07	0m.10	20m.53
8	13m.22	15m.26R	16m.50	18m.11R	19m.58	23m.54R	23m.27	29m.57	26m.48	9m.52	0m.17	20m.25R
9	13m.28	13m.40R	16m.57	16m.56R	20m.05	23m.15R	23m.34	29m.42R	26m.55	9m.41R	0m.24	18m.56R
10	13m.35	12m.31R	17m.04	15m.29R	20m.12	22m.31R	23m.40	28m.40R	27m.02	8m.32R	0m.30	16m.49R
11	13m.42	11m.40R	17m.10	13m.33R	20m.19	21m.23R	23m.47	26m.48R	27m.09	6m.33R	0m.37	14m.34R
12	13m.49	10m.51R	17m.17	10m.57R	20m.25	19m.37R	23m.54	24m.12R	27m.15	4m.03R	0m.44	12m.30R
13	13m.55	9m.46R	17m.24	7m.47R	20m.32	17m.06R	24m.00	21m.13R	27m.22	1m.29R	0m.50	10m.42R
14	14m.02	8m.18R	17m.30	4m.26R	20m.39	13m.56R	24m.07	18m.18R	27m.29	29m.13R	0m.57	8m.58R
15	14m.09	6m.32R	17m.37	1m.26R	20m.45	10m.29R	24m.14	15m.46R	27m.36	27m.17R	1m.04	7m.01R
16	14m.16	4m.50R	17m.44	29m.13R	20m.52	7m.14R	24m.21	13m.43R	27m.42	25m.31R	1m.11	4m.39R
17	14m.22	3m.48R	17m.51	28m.00R	20m.59	4m.33R	24m.27	11m.57R	27m.49	23m.38R	1m.17	1m.56R
18	14m.29	3m.59	17m.57	27m.39R	21m.06	2m.30R	24m.34	10m.09R	27m.56	21m.27R	1m.24	29m.10R
19	14m.36	5m.45	18m.04	27m.48	21m.12	0m.56R	24m.41	8m.07R	28m.02	18m.59R	1m.31	26m.46R
20	14m.42	9m.08	18m.11	28m.06	21m.19	29m.27R	24m.47	5m.52R	28m.09	16m.34R	1m.37	25m.05R
21	14m.49	13m.51	18m.18	28m.20	21m.26	27m.48R	24m.54	3m.44R	28m.16	14m.39R	1m.44	24m.16R
22	14m.56	19m.18	18m.24	28m.44	21m.33	25m.58R	25m.01	2m.17R	28m.23	13m.36R	1m.51	24m.15
23	15m.03	24m.38	18m.31	29m.56	21m.39	24m.18R	25m.08	1m.55	28m.29	13m.34	1m.58	24m.51
24	15m.09	28m.57	18m.38	2m.40	21m.46	23m.32R	25m.14	2m.50	28m.36	14m.29	2m.04	25m.51
25	15m.16	1m.46	18m.44	7m.04	21m.53	24m.14	25m.21	4m.58	28m.43	16m.11	2m.11	27m.02
26	15m.23	3m.18	18m.51	12m.34	21m.59	26m.40	25m.28	8m.02	28m.49	18m.25	2m.18	28m.18
27	15m.29	4m.12	18m.58	18m.15	22m.06	0m.40	25m.35	11m.43	28m.56	20m.57	2m.24	29m.43
28	15m.36	5m.02	19m.05	23m.14	22m.13	5m.42	25m.41	15m.36	29m.03	23m.37	2m.31	1m.27
29	15m.43	5m.51			22m.20	11m.06	25m.48	19m.24	29m.10	26m.22	2m.38	3m.47
30	15m.50	6m.23			22m.26	16m.10	25m.55	22m.52	29m.16	29m.13	2m.45	6m.55
31	15m.56	6m.15R			22m.33	20m.21			29m.23	2m.15		

Date	JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC	
	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True	Mean	True
1	2m.51	10m.52	6m.19	14m.15	9m.47	2m.58	13m.09	16m.41R	16m.36	18m.17	19m.57	28m.47
2	2m.58	15m.24	6m.26	19m.42	9m.54	5m.37	13m.15	16m.52	16m.43	20m.05	20m.04	0m.22
3	3m.05	20m.01	6m.33	24m.30	10m.01	8m.06	13m.22	18m.41	16m.50	23m.18	20m.10	2m.52
4	3m.11	24m.13	6m.40	27m.55	10m.08	10m.43	13m.29	22m.21	16m.56	27m.34	20m.17	6m.00
5	3m.18	27m.25	6m.46	29m.37	10m.14	13m.41	13m.35	27m.27	17m.03	2m.23	20m.24	9m.29
6	3m.25	29m.17	6m.53	29m.52R	10m.21	16m.54	13m.42	3m.14	17m.10	7m.11	20m.30	13m.05
7	3m.32	29m.38R	7m.00	29m.18R	10m.28	19m.57	13m.49	8m.46	17m.16	11m.30	20m.37	16m.37
8	3m.38	28m.43R	7m.06	28m.36R	10m.34	22m.23	13m.55	13m.19	17m.23	15m.01	20m.44	20m.01
9	3m.45	27m.00R	7m.13	28m.01R	10m.41	23m.46	14m.02	16m.26	17m.30	17m.43	20m.50	23m.18
10	3m.52	25m.06R	7m.20	27m.25R	10m.48	23m.53R	14m.09	18m.05	17m.36	19m.48	20m.57	26m.31
11	3m.59	23m.23R	7m.27	26m.29R	10m.55	22m.46R	14m.16	18m.33	17m.43	21m.31	21m.04	29m.40
12	4m.05	21m.50R	7m.33	24m.53R	11m.01	20m.44R	14m.22	18m.21R	17m.50	23m.04	21m.10	2m.40
13	4m.12	20m.14R	7m.40	22m.28R	11m.08	18m.19R	14m.29	17m.58R	17m.56	24m.29	21m.17	5m.20
14	4m.19	18m.16R	7m.47	19m.24R	11m.15	16m.02R	14m.36	17m.40R	18m.03	25m.40	21m.24	7m.27
15	4m.25	15m.43R	7m.53	16m.06R	11m.21	14m.10R	14m.42	17m.31R	18m.10	26m.27	21m.30	8m.46
16	4m.32	12m.42R	8m.00	13m.03R	11m.28	12m.47R	14m.49	17m.23R	18m.16	26m.34R	21m.37	9m.03R
17	4m.39	9m.32R	8m.07	10m.34R	11m.35	11m.41R	14m.56	17m.02R	18m.23	25m.51R	21m.44	8m.13R
18	4m.46	6m.39R	8m.14	8m.45R	11m.41	10m.36R	15m.02	16m.11R	18m.30	24m.13R	21m.50	6m.24R
19	4m.52	4m.24R	8m.20	7m.26R	11m.48	9m.13R	15m.09	14m.39R	18m.37	21m.49R	21m.57	3m.58R
20	4m.59	2m.55R	8m.27	6m.21R	11m.55	7m.17R	15m.16	12m.20R	18m.43	18m.59R	22m.04	1m.23R
21	5m.06	2m.06R	8m.34	5m.12R	12m.02	4m.40R	15m.22	9m.23R	18m.50	16m.10R	22m.11	29m.03R
22	5m.12	1m.42R	8m.40	3m.42R	12m.08	1m.29R	15m.29	6m.08R	18m.57	13m.42R	22m.17	27m.02R
23	5m.19	1m.30R	8m.47	1m.42R	12m.15	28m.07R	15m.36	3m.04R	19m.03	11m.39R	22m.24	25m.11R
24	5m.26	1m.14R	8m.54	29m.18R	12m.22	25m.03R	15m.43	0m.29R	19m.10	9m.49R	22m.31	23m.11R
25	5m.33	0m.48R	9m.01	26m.49R	12m.28	22m.40R	15m.49	28m.27R	19m.17	7m.54R	22m.37	20m.50R
26	5m.39	0m.17R	9m.07	24m.48R	12m.35	21m.03R	15m.56	26m.46R	19m.23	5m.42R	22m.44	18m.07R
27	5m.46	29m.57R	9m.14	23m.43R	12m.42	20m.02R	16m.03	25m.04R	19m.30	3m.14R	22m.51	15m.20R
28	5m.53	0m.18	9m.21	23m.50	12m.48	19m.16R	16m.09	23m.09R	19m.37	0m.52R	22m.57	12m.58R
29	5m.59	1m.49	9m.27	25m.09	12m.55	18m.25R	16m.16	21m.03R	19m.44	29m.06R	23m.04	11m.23R
30	6m.06	4m.44	9m.34	27m.23	13m.02	17m.26R	16m.23	19m.08R	19m.50	28m.20R	23m.11	10m.47R
31	6m.13	9m.02	9m.41	0m.08			16m.29	18m.02R			23m.17	11m.08